



MS28H5125\*\*

# Manuel d'utilisation

## Mode d'emploi et guide de cuisson

Veuillez noter que la garantie Samsung n'inclut pas les déplacements du service après-vente pour expliquer le fonctionnement de l'appareil, corriger une installation non correcte ou exécuter des travaux de nettoyage ou d'entretien réguliers.

**Planet  
First**

**100 %  
Recycled Paper**

Ce manuel est en papier recyclé à 100 %.

un monde de possibilités

Nous vous remercions d'avoir choisi ce produit Samsung.

**SAMSUNG**

## sommaire

<b>Consignes de sécurité .....</b>	<b>2</b>
<b>Présentation rapide .....</b>	<b>11</b>
<b>Fonctions du four .....</b>	<b>12</b>
Four.....	12
Tableau de commande .....	12
Accessoires.....	13
<b>Utilisation du four .....</b>	<b>13</b>
Fonctionnement d'un four micro-ondes .....	13
Vérification du bon fonctionnement de votre four .....	14
Réglage de l'horloge.....	14
Cuisson/réchauffage.....	15
Puissances et temps de cuisson.....	15
Réglage du temps de cuisson .....	15
Arrêt de la cuisson.....	16
Réglage du mode d'économie d'énergie .....	16
Utilisation des fonctions de réalisation de plats sains .....	16
Utilisation des fonctions de cuisson par capteur .....	18
Fonctionnalités My plate (Mon plat).....	20
Utilisation des fonctions de décongélation .....	21
Utilisation des fonctions Soften/Melt (Ramollir/Fondre) .....	22
Utilisation des fonctions de désodorisation .....	22
Utilisation des fonctions de cuisson mémorisée .....	23
Utilisation des fonctions de minuterie .....	23
Utilisation des fonctions sécurité enfants.....	23
Utilisation des fonctions Turntable On/Off (Marche/Arrêt du plateau) .....	24
Arrêt du signal sonore.....	24
Guide pour la cuisson à la vapeur.....	24
<b>Guide des récipients .....</b>	<b>26</b>
<b>Guide de cuisson.....</b>	<b>27</b>
<b>Dépannage et code d'erreur .....</b>	<b>33</b>
Dépannage.....	33
Code d'erreur .....	33
<b>Caractéristiques techniques .....</b>	<b>34</b>

## consignes de sécurité

### UTILISATION DU MANUEL D'UTILISATION

Vous venez d'acquérir un four micro-ondes SAMSUNG. Ce manuel contient de nombreux conseils et instructions sur son utilisation :

- Consignes de sécurité
- Récipients et ustensiles recommandés
- Conseils utiles
- Conseils de cuisson

### LÉGENDES DES SYMBOLES ET DES ICÔNES



#### AVERTISSEMENT

Risques ou manipulations dangereuses susceptibles d'entraîner des **blessures graves, voire mortelles**.



#### ATTENTION

Risques ou manipulations dangereuses susceptibles d'entraîner des **blessures légères ou des dégâts matériels**.



Avertissement ; Risque d'incendie



Avertissement ; Surface chaude



Avertissement ; Electricité



Avertissement ; Matière explosive



Interdit.



NE PAS toucher.



NE PAS démonter.



Suivez scrupuleusement les consignes.



Débranchez la prise murale.



Assurez-vous que l'appareil est relié à la terre afin d'éviter tout risque d'électrocution.



Contactez le service d'assistance technique.



Remarque



Important




## CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

### LISEZ ATTENTIVEMENT CE MANUEL ET CONSERVEZ-LE PRÉCIEUSEMENT EN VUE D'UNE CONSULTATION ULTÉRIEURE.

Assurez-vous que ces consignes de sécurité sont respectées à tout moment.

**Avant d'utiliser le four, vérifiez que les instructions suivantes sont suivies.**

#### **AVERTISSEMENT** (Fonction micro-ondes uniquement)

-  **AVERTISSEMENT :** si la porte ou les joints de la porte sont endommagés, le four ne doit pas être utilisé tant que ces pièces n'ont pas été réparées par une personne qualifiée.
-  **AVERTISSEMENT :** il est très dangereux pour toute personne non habilitée d'effectuer des manipulations ou des réparations impliquant le démontage de l'habillage de protection contre les micro-ondes.
-  Cet appareil est destiné à une utilisation domestique uniquement.

-  **AVERTISSEMENT :** n'autorisez un enfant à utiliser le four sans surveillance que si vous lui avez donné les instructions appropriées lui permettant de se servir de l'appareil en toute sécurité et de comprendre les dangers qu'implique une mauvaise utilisation.
-  **AVERTISSEMENT :** cet appareil peut être utilisé par des enfants à partir de 8 ans et des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou un manque d'expérience et de connaissance uniquement s'ils sont assistés ou si vous leur avez donné les instructions appropriées leur permettant de se servir de l'appareil en toute sécurité et de comprendre les risques encourus. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et l'entretien de l'appareil ne doivent pas être effectués par un enfant âgé de moins de 8 ans si celui-ci est sans surveillance.
-  Utilisez uniquement des ustensiles adaptés à la cuisson au four micro-ondes.
-  Lorsque vous faites réchauffer des aliments dans des récipients en plastique ou en papier, veillez à ce que ces derniers ne s'enflamment pas.

★	Ce four micro-ondes est prévu pour faire chauffer des aliments et des liquides. Le séchage des aliments ou de vêtements et le chauffage de plaques chauffantes, pantoufles, éponges, chiffon mouillé ou similaire peut entraîner des blessures, des flammes ou un incendie.
🔧	Si de la fumée s'échappe de l'appareil, laissez la porte de celui-ci fermée afin d'étouffer les flammes et éteignez-le ou débranchez-le de la prise murale.
★	<b>AVERTISSEMENT :</b> si vous faites réchauffer des liquides au four micro-ondes, l'ébullition peut survenir à retardement ; faites donc bien attention lorsque vous sortez le récipient du four.
★	<b>AVERTISSEMENT :</b> avant de consommer le contenu des biberons et des petits pots pour bébé, vérifiez-en toujours la température pour éviter tout risque de brûlure ; pour ce faire, mélangez-en le contenu ou secouez-les.
☒	Ne faites jamais réchauffer d'œufs (frais ou durs) dans leur coquille car ils risquent d'éclater, et ce même une fois le cycle de cuisson terminé.
★	Le four doit être nettoyé régulièrement afin d'en retirer tout reste de nourriture.

👁	En négligeant la propreté de votre four, vous risquez d'en détériorer les surfaces et par conséquent, d'en réduire la durée de vie et de créer des situations dangereuses.
☒	L'appareil n'est pas destiné à être installé dans un véhicule (ex. : caravane ou tout autre véhicule similaire).
★	Cet appareil n'est pas conçu pour être utilisé par des personnes (y compris les enfants) inexpérimentées ou dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, sauf si celles-ci sont sous la surveillance ou ont reçu les instructions d'utilisation appropriées de la personne responsable de leur sécurité.
★	Les enfants ne doivent pas utiliser l'appareil sans la surveillance d'un adulte.
🔧	Si le cordon d'alimentation de l'appareil est endommagé, il devra être remplacé par le fabricant, son réparateur agréé ou par toute personne qualifiée afin d'éviter tout danger.
☒	<b>AVERTISSEMENT :</b> les liquides ou autres aliments ne doivent pas être réchauffés dans des récipients fermés car ils risquent d'exploser.
☒	Ne tentez jamais de nettoyer le four au jet d'eau.



★	Ce four doit être positionné dans une direction appropriée et à une hauteur permettant un accès facile à la zone intérieure et aux commandes.
★	Avant d'utiliser votre four pour la première fois, celui-ci doit fonctionner pendant 10 minutes avec de l'eau.
★	Si l'appareil génère un bruit anormal, une odeur de brûlé ou de la fumée, débranchez immédiatement la prise et contactez le service de dépannage le plus proche.
★	Installez le four à micro-ondes de telle façon que la prise reste facilement accessible.
☐	Le four micro-ondes est destiné à être posé sur un comptoir ou un plan de travail uniquement ; il ne doit pas être installé dans un meuble.

**⚠ AVERTISSEMENT**  
**(Fonction du four uniquement) - En option**

☐	<b>AVERTISSEMENT :</b> en raison des températures élevées que le four génère, l'appareil ne doit être utilisé par des enfants que sous la surveillance d'un adulte lorsqu'il fonctionne en mode combiné.
★	Cet appareil devient très chaud pendant son utilisation. Prenez garde à ne pas toucher les éléments chauffants situés à l'intérieur du four.

☐	<b>AVERTISSEMENT :</b> les parties accessibles peuvent devenir très chaudes pendant l'utilisation. Les enfants en bas âge doivent être tenus à l'écart du four.
☐	Un nettoyeur vapeur ne doit pas être utilisé.
☐	<b>AVERTISSEMENT :</b> afin d'éviter tout risque d'électrocution, veillez à ce que l'appareil soit hors tension avant de procéder au remplacement de l'ampoule.
★	<b>AVERTISSEMENT :</b> L'appareil et ses parties accessibles chauffent pendant l'utilisation. Prenez garde à ne pas toucher les éléments chauffants. Les enfants de moins de 8 ans ne doivent pas s'approcher de l'appareil s'ils sont sans surveillance.
☐	Lors de l'utilisation du four, les surfaces accessibles peuvent devenir très chaudes.
☐	Lors de l'utilisation du four, la porte ou la surface extérieure peut devenir chaude.
☐	Maintenez l'appareil et son cordon hors de la portée des enfants âgés de moins de 8 ans.

- ★ cet appareil peut être utilisé par des enfants à partir de 8 ans et des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou un manque d'expérience et de connaissance uniquement s'ils sont assistés ou si vous leur avez donné les instructions appropriées leur permettant de se servir de l'appareil en toute sécurité et de comprendre les risques encourus. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et l'entretien de l'appareil ne doivent pas être effectués par un enfant si celui-ci est sans surveillance.
- ☐ N'utilisez jamais de produits abrasifs ou de grattoirs métalliques pour nettoyer la porte du four ; ils pourraient en rayer la surface et, par conséquent, casser le verre.
- ☐ L'appareil n'est pas conçu pour être utilisé avec une minuterie extérieure ou une télécommande.

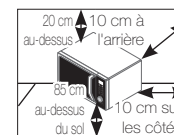
Cet appareil est un équipement qui utilise des fréquences ISM de classe B groupe 2. Le groupe 2 contient tous les équipements ISM dans lesquels l'énergie radioélectrique est intentionnellement générée et/ou utilisée sous la forme de radiations électromagnétiques pour le traitement de matière ainsi que les équipements d'usinage par électro-érosion et de soudure à l'arc.

Les équipements de classe B sont des équipements adaptés à l'usage dans les établissements domestiques et ceux directement reliés à un réseau d'alimentation électrique basse tension qui alimente les bâtiments utilisés à des fins domestiques.

## **INSTALLATION DU FOUR MICRO-ONDES**

Placez le four sur une surface plane située à 85 cm au-dessus du sol. Cette surface doit être suffisamment résistante pour supporter le poids du four en toute sécurité.

1. Lorsque vous installez votre four, assurez une ventilation adéquate de celui-ci en laissant un espace d'au moins 10 cm à l'arrière et sur les côtés et un espace de 20 cm au-dessus.



2. Retirez tout élément d'emballage de l'intérieur du four.
3. Installez l'anneau et le plateau. Vérifiez que le plateau tourne librement. (Modèle à plateau tournant uniquement)
4. Installez le four à micro-ondes de telle façon que la prise reste facilement accessible.

- ☐ Si le cordon d'alimentation de l'appareil est endommagé, il devra être remplacé par le fabricant, son réparateur agréé ou par toute personne qualifiée afin d'éviter tout danger. Pour votre propre sécurité, ce câble doit être relié à une prise murale avec mise à la terre à courant alternatif appropriée.
- ☐ N'installez pas le four dans un environnement chaud ou humide (ex. : à côté d'un radiateur ou d'un four traditionnel). Respectez les caractéristiques électriques du four ; si vous utilisez une rallonge, celle-ci doit correspondre aux normes du câble d'alimentation d'origine. Avant d'utiliser votre four pour la première fois, nettoyez les surfaces intérieures et le joint d'étanchéité de la porte à l'aide d'un chiffon humide.

## **NETTOYAGE DU FOUR MICRO-ONDES**

Pour empêcher l'accumulation de graisses et de résidus d'aliments, nettoyez régulièrement les éléments suivants :

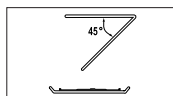
- Les surfaces intérieures et extérieures
- La porte et les joints d'étanchéité
- Le plateau tournant et l'anneau de guidage (Modèle à plateau tournant uniquement)

- ☐ Veillez **TOUJOURS** à ce que les joints de la porte soient propres et à ce que celle-ci se ferme correctement.
  - ☐ En négligeant la propreté de votre four, vous risquez d'en détériorer les surfaces et par conséquent, d'en réduire la durée de vie et de créer des situations dangereuses.
1. Nettoyez l'extérieur avec un chiffon doux et de l'eau savonneuse tiède. Rincez et séchez.
  2. Éliminez les traces de projections situées sur les surfaces intérieures du four à l'aide d'un chiffon imbibé d'eau savonneuse. Rincez et séchez.
  3. Si votre four est très sale ou si une odeur désagréable s'en dégage, placez une tasse d'eau citronnée dans le four et faites-la chauffer pendant dix minutes à pleine puissance.
  4. Nettoyez le plateau si nécessaire, ce dernier étant adapté au lave-vaisselle.
- ☑ Ne laissez **JAMAIS** s'écouler d'eau dans les orifices de ventilation. **N'utilisez JAMAIS** de produits abrasifs ou de solvants chimiques. Nettoyez avec un soin tout particulier les joints de la porte afin qu'aucune particule :
    - ne s'y accumule ;
    - ne nuise à l'étanchéité de la porte.

Français - 7

- ☑ **Nettoyez** l'intérieur du four micro-ondes après chaque utilisation avec un produit de nettoyage non agressif, mais laissez-le refroidir avant pour éviter toute blessure.

Pour faciliter le nettoyage de la partie supérieure de la cavité du four, inclinez la résistance d'environ 45 °.



(Modèle à élément chauffant oscillant uniquement)

## RANGEMENT ET ENTRETIEN DU FOUR MICRO-ONDES

Pour le rangement ou la réparation de votre four micro-ondes, vous devez respecter quelques précautions simples.

N'utilisez pas le four si la porte ou ses joints sont endommagés :

- Charnière cassée
- Joints détériorés
- Habillage déformé ou embouti

Seul un technicien spécialisé en micro-ondes peut effectuer les réparations.

- ☑ Ne retirez **JAMAIS** l'habillage du four. Si le four est en panne ou nécessite une intervention technique :

- débranchez-le de l'alimentation ;

- appelez le service après-vente le plus proche.

- ☑ Si vous souhaitez entreposer temporairement votre four, choisissez un endroit sec et non poussiéreux.

**Pourquoi ?** La poussière et l'humidité risquent de détériorer certains éléments du four.


- ☑ Ce four micro-ondes n'est pas conçu pour une utilisation commerciale.













- ☑ Vous ne devez pas remplacer vous-même l'ampoule pour des raisons de sécurité. Veuillez contacter le service d'assistance Samsung le plus proche afin qu'un ingénieur qualifié remplace l'ampoule.





⚠ AVERTISSEMENT					
☒	Seul un personnel qualifié est autorisé à modifier ou réparer l'appareil.	✓	✓	✓	✓
☒	Ne faites pas chauffer de liquides ou d'autres aliments dans des récipients fermés hermétiquement pour la fonction Micro-ondes.	✓	✓	✓	✓
☒	Pour votre sécurité, ne nettoyez jamais l'appareil à l'aide d'un nettoyeur haute pression (eau ou vapeur).	✓	✓	✓	✓
☒	N'installez pas cet appareil à proximité d'un élément chauffant ou d'un produit inflammable ; N'installez pas cet appareil dans un endroit humide, gras ou poussiéreux et veillez à ce qu'il ne soit pas exposé directement à la lumière du soleil ou à une source d'eau (eau de pluie). N'installez pas cet appareil dans un endroit susceptible de présenter des fuites de gaz.	✓	✓	✓	✓

	Cet appareil doit être correctement relié à la terre en conformité aux normes locales et nationales.	✓	✓	✓	✓
	Retirez régulièrement toute substance étrangère (poussière ou eau) présente sur les bornes et les points de contact de la prise d'alimentation à l'aide d'un chiffon sec.	✓	✓	✓	✓
	Ne tirez pas sur le cordon d'alimentation et faites en sorte de ne jamais le plier à l'excès ou poser d'objets lourds dessus.	✓	✓	✓	✓
	En cas de fuite de gaz (propane, GPL, etc.), aérez immédiatement la pièce sans toucher la prise d'alimentation.	✓	✓	✓	✓
	Ne touchez pas la prise d'alimentation si vous avez les mains mouillées.	✓	✓	✓	✓
	N'éteignez pas l'appareil en débranchant le cordon d'alimentation.	✓	✓	✓	✓
	N'insérez pas vos doigts ou de substances étrangères (ex. : eau) dans l'appareil ; si de l'eau pénètre dans l'appareil, débranchez le cordon d'alimentation et contactez votre centre de dépannage le plus proche.	✓	✓	✓	✓
	N'exercez pas de pression excessive ni de choc sur l'appareil.	✓	✓	✓	✓
	Ne placez pas le four sur un support fragile, comme un évier ou un objet en verre	✓	✓		
	N'utilisez pas de benzène, de diluant, d'alcool ou de nettoyeur vapeur ou haute pression pour nettoyer l'appareil.	✓	✓	✓	✓
	Veillez à ce que la tension, la fréquence et l'intensité du courant soient conformes aux caractéristiques de l'appareil.	✓	✓		✓
	Branchez correctement la fiche dans la prise murale. N'utilisez pas d'adaptateur multiprise, de rallonge ou de transformateur électrique.	✓	✓	✓	
	N'accrochez pas le cordon d'alimentation sur un objet métallique, ne le faites pas passer entre des objets ou derrière le four.	✓	✓	✓	

	N'utilisez jamais une fiche ou un cordon d'alimentation endommagé(e) ou une prise murale mal fixée. Si la prise ou le cordon d'alimentation est endommagé(e), contactez le centre de dépannage le plus proche.	✓	✓	✓	✓
	Ne versez et ne vaporisez jamais d'eau directement sur le four.	✓	✓		
	Ne posez pas d'objets sur le dessus du four, à l'intérieur ou sur la porte.	✓	✓	✓	
	Ne vaporisez pas de substances volatiles (ex. : insecticide) sur la surface du four.	✓	✓		
	N'entreposez aucun produit inflammable dans le four. Soyez particulièrement vigilant lors du réchauffage de plats de service ou de boissons contenant de l'alcool ; en cas de contact avec une partie chaude du four, les vapeurs risquent de s'enflammer.	✓		✓	✓
	Veillez à ce que les enfants soient éloignés de la porte lors de son ouverture ou de sa fermeture car ils pourraient se cogner contre la porte ou se prendre les doigts dedans.	✓	✓	✓	✓
	<b>AVERTISSEMENT :</b> Si vous faites réchauffer des liquides au four micro-ondes, l'ébullition peut survenir à retardement ; faites donc bien attention lorsque vous sortez le récipient du four. Pour éviter cette situation, laissez-les TOUJOURS reposer au moins une vingtaine de secondes une fois le four éteint, ceci afin de permettre à la température de s'homogénéiser. Remuez SYSTÉMATIQUEMENT le contenu une fois le temps de cuisson écoulé (et pendant la cuisson si nécessaire). En cas d'accident, effectuez les gestes de PREMIERS SECOURS suivants : <ul style="list-style-type: none"> <li>• immergez la zone brûlée dans de l'eau froide pendant au moins 10 minutes ;</li> <li>• recouvrez-la d'un tissu propre et sec ;</li> <li>• n'appliquez aucune crème, huile ou lotion ;</li> </ul>	✓	✓	✓	✓
	Ne trempez pas la plaque ou la grille dans l'eau peu de temps après la cuisson car cela pourrait entraîner la cassure ou abîmer la plaque ou la grille.				✓

	N'utilisez pas le four à micro-ondes pour une cuisson à bain d'huile car la température de l'huile ne peut pas être contrôlée. Cela pourrait entraîner un débordement soudain du liquide chaud.	✓			✓
-----------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	--	--	---

<b>⚠ ATTENTION</b>					
	Seuls les ustensiles qui sont adaptés aux fours micro-ondes peuvent être utilisés ; N'utilisez JAMAIS de récipients métalliques, de vaisselle comportant des ornements dorés ou argentés, de brochettes, de fourchettes, etc. Retirez les attaches métalliques des sacs en papier ou en plastique. Pourquoi ? Des arcs électriques ou des étincelles risqueraient de se former et d'endommager les parois du four.	✓		✓	✓
	N'utilisez pas votre four micro-ondes pour sécher des papiers ou des vêtements.	✓		✓	✓
	Utilisez des temps de cuisson ou de chauffe réduits pour les petites quantités d'aliments afin de leur éviter de surchauffer et de brûler.	✓		✓	✓
	Évitez que le câble électrique ou la prise n'entre en contact avec de l'eau et maintenez le câble éloigné de la chaleur.	✓	✓		
	Ne faites jamais chauffer d'œufs (frais ou durs) dans leur coquille car ils risquent d'exploser, et ce même une fois le cycle de cuisson terminé ; ne faites jamais réchauffer de bouteilles, de pots ou de récipients fermés hermétiquement ou emballés sous vide. Il en va de même pour les noix dans leur coquille ou encore les tomates etc.			✓	✓
	Ne couvrez jamais les orifices de ventilation du four avec un torchon ou du papier. Ils risquent de s'enflammer lorsque l'air chaud est évacué du four. Le four peut également surchauffer et se mettre hors tension lui-même automatiquement et rester arrêté jusqu'à ce qu'il soit suffisamment refroidi.	✓		✓	
	Utilisez toujours des maniques pour retirer un plat du four afin d'éviter toute brûlure accidentelle.			✓	
	Remuez les liquides à la moitié du temps de chauffe et laissez reposer au moins 20 secondes une fois le temps écoulé pour éviter les projections brûlantes.			✓	

	Lorsque vous ouvrez la porte du four, maintenez une certaine distance entre vous et l'appareil pour éviter d'être brûlé par l'air chaud ou la vapeur sortant du four.			✓	
	Ne faites jamais fonctionner le four à vide. Le four micro-ondes s'arrête automatiquement pendant 30 minutes pour des raisons de sécurité. Nous vous recommandons de laisser en permanence un verre d'eau à l'intérieur du four ; ainsi, si vous le mettez en marche par inadvertance alors qu'il est vide, l'eau absorbera les micro-ondes.	✓			✓
	Installez le four en respectant les dégagements indiqués dans le manuel (voir Installation du four micro-ondes).	✓		✓	
	Soyez prudent lorsque vous branchez d'autres appareils électriques sur une prise située à proximité du four.	✓	✓	✓	

### CONSIGNES PERMETTANT D'ÉVITER UNE EXPOSITION EXCESSIVE AUX MICRO-ONDES. (FONCTION MICRO-ONDES UNIQUEMENT)

La non-observation des consignes de sécurité suivantes peut se traduire par une exposition dangereuse à l'énergie des micro-ondes.

- Ne tentez jamais d'utiliser le four porte ouverte, de modifier les systèmes de verrouillage (loquets) ou d'insérer un objet dans les orifices de verrouillage de sécurité.
- Ne placez aucun objet entre la façade du four et la porte et ne laissez aucune tache ni aucun reste de produit d'entretien s'accumuler sur les surfaces assurant l'étanchéité. Maintenez la porte et les joints d'étanchéité propres en permanence : après chaque utilisation du four, essuyez-les d'abord avec un chiffon humide, puis avec un chiffon doux et sec.
- Si le four est endommagé, NE L'UTILISEZ PAS tant qu'il n'a pas été réparé par un technicien micro-ondes qualifié formé par le fabricant. Il est impératif que la porte du four ferme correctement et que les éléments suivants ne soient pas endommagés :
  - Porte (déformée)
  - Charnières de la porte (cassées ou desserrées)
  - Joints de la porte et surfaces d'étanchéité
- Le four doit être réglé ou réparé exclusivement par un technicien micro-ondes qualifié formé par le fabricant.

Samsung facturera les travaux de réparation lorsqu'un accessoire doit être réparé ou un défaut esthétique corrigé, si l'endommagement de l'appareil et/ou l'endommagement ou la perte de l'accessoire a été occasionné par le client. Les éléments concernés par cette stipulation sont :

- une porte, une poignée, un panneau extérieur ou le tableau de commandes bosselé(e), rayé(e) ou brisé(e).
- un plateau, un guide de plateau roulant, un coupleur, ou une grille métallique brisé(e) ou manquant(e).

- Utilisez ce four uniquement pour l'usage auquel il est destiné (tel que décrit dans ce manuel). Les avertissements et les consignes de sécurité importantes contenus dans ce manuel ne sont pas exhaustifs. Il est de votre responsabilité de faire appel à votre bon sens et de faire preuve de prudence et de minutie lors de l'installation, de l'entretien et de l'utilisation du four.
- Ces consignes d'utilisation couvrant plusieurs modèles, les caractéristiques de votre four micro-ondes peuvent différer légèrement de celles décrites dans ce manuel et certains symboles d'avertissement peuvent ne pas s'appliquer. Pour toute question, contactez votre centre de dépannage le plus proche ou recherchez de l'aide et des informations en ligne sur [www.samsung.com](http://www.samsung.com).
- Ce four micro-ondes est prévu pour faire chauffer des aliments. Il est uniquement destiné à un usage domestique. Ne faites jamais chauffer de textiles ou de coussins remplis de grains, car ceux-ci pourraient s'enflammer. Le fabricant ne peut être tenu responsable des dommages provoqués par une utilisation non conforme ou incorrecte de l'appareil.
- En négligeant la propreté de votre four, vous risquez d'en détériorer les surfaces et par conséquent, d'en réduire la durée de vie et de créer des situations dangereuses.

## PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT

Prenez soin de déposer l'emballage de votre appareil dans un centre de recyclage de type point vert. 



## LES BONS GESTES DE MISE AU REBUT DE CE PRODUIT (DÉCHETS D'ÉQUIPEMENTS ÉLECTRIQUES ET ÉLECTRONIQUES)

### (Applicable aux pays disposant de systèmes de collecte séparés)



Ce symbole sur le produit, ses accessoires ou sa documentation indique que ni le produit, ni ses accessoires électroniques usagés (chargeur, casque audio, câble USB, etc.) ne peuvent être jetés avec les autres déchets ménagers. La mise au rebut incontrôlée des déchets présentant des risques environnementaux et de santé publique, veuillez séparer vos produits et accessoires usagés des autres déchets. Vous favoriserez ainsi le recyclage de la matière qui les compose dans le cadre d'un développement durable.

Les particuliers sont invités à contacter le magasin leur ayant vendu le produit ou à se renseigner auprès des autorités locales pour connaître les procédures et les points de collecte de ces produits en vue de leur recyclage.




Les entreprises et particuliers sont invités à contacter leurs fournisseurs et à consulter les conditions de leur contrat de vente. Ce produit et ses accessoires ne peuvent être jetés avec les autres déchets.

## présentation rapide

### Si vous souhaitez faire cuire des aliments.

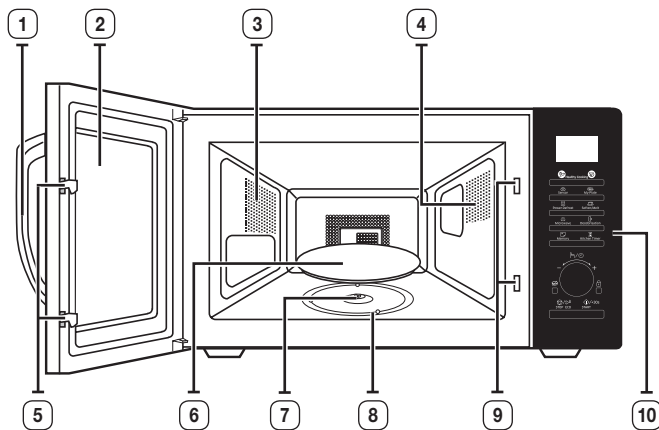
 	<p><b>1.</b> Enfournez les aliments. Appuyez sur le bouton <b>START/+30s (Départ/+30s)</b>.</p> <p><b>Résultat :</b> Lorsque la cuisson est terminée, un signal sonore retentit et le message « End » (Fin) clignote à quatre reprises. Le four émet ensuite un signal sonore toutes les minutes.</p>
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### Si vous souhaitez ajouter 30 secondes supplémentaires.

 	<p>Appuyez sur le bouton <b>START/+30s (Départ/+30s)</b> autant de fois que vous souhaitez ajouter de tranches de 30 secondes.</p>
	<p>En tournant le <b>Sélecteur multifonction</b>, vous pouvez régler la durée comme vous le souhaitez.</p>

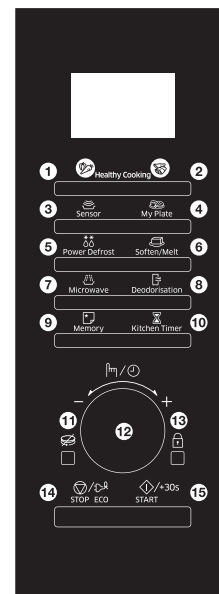
# fonctions du four

## FOUR



- |                            |                           |
|----------------------------|---------------------------|
| 1. POIGNÉE                 | 6. PLATEAU TOURNANT       |
| 2. PORTE                   | 7. COUPLEUR               |
| 3. ORIFICES DE VENTILATION | 8. ANNEAU DE GUIDAGE      |
| 4. ÉCLAIRAGE               | 9. ORIFICES DU SYSTÈME DE |
| 5. LOQUETS DE LA PORTE     | VERROUILLAGE DE SÉCURITÉ  |
|                            | 10. TABLEAU DE COMMANDE   |

## TABLEAU DE COMMANDE

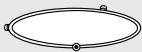
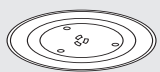



- |                                                             |                                             |
|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| 1. BOUTON DE RÉALISATION DE PLATS SAINS (LÉGUMES, CÉRÉALES) | 8. BOUTON DEODORISATION (DÉSODORISATION)    |
| 2. BOUTON DE RÉALISATION DE PLATS SAINS (VOLAILLE, POISSON) | 9. BOUTON MEMORY COOK (CUISSON MÉMORISÉE)   |
| 3. BOUTON CUISSON PAR CAPTEUR                               | 10. BOUTON KITCHEN TIMER (MINUTERIE)        |
| 4. BOUTON MON PLAT                                          | 11. BOUTON MARCHE/ARRÊT DU PLATEAU TOURNANT |
| 5. BOUTON DE DÉCONGÉLATION                                  | 12. SÉLECTEUR MULTIFONCTION                 |
| 6. BOUTON SOFTEN/MELT (RAMOLLIR/FONDRE)                     | 13. BOUTON SÉCURITÉ ENFANT                  |
| 7. BOUTON MICRO-ONDES                                       | 14. BOUTON ARRÊT/ÉCO                        |
|                                                             | 15. BOUTON DÉPART/+ 30s                     |



## ACCESSOIRES

Selon le modèle de votre four micro-ondes, vous disposez de plusieurs accessoires à fonctionnalités multiples.

	<b>1. Anneau de guidage</b> : à placer au centre du four. <b>Fonction</b> : l'anneau de guidage sert de support au plateau.
	<b>2. Plateau tournant</b> : à placer sur l'anneau de guidage en emboîtant la partie centrale sur le coupleur. <b>Fonction</b> : Ce plateau constitue la principale surface de cuisson ; il peut être facilement retiré pour être nettoyé.
	<b>3. Cuisson-vapeur</b> , reportez-vous en pages 24 et 25. <b>Fonction</b> : en mode Cuisson vapeur, utilisez le cuisson-vapeur en plastique.

## utilisation du four

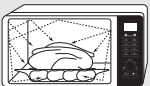
### FONCTIONNEMENT D'UN FOUR MICRO-ONDES


Les micro-ondes sont des ondes électromagnétiques à haute fréquence. L'énergie qu'elles dégagent permet de faire cuire ou réchauffer les aliments sans en altérer la forme ni la couleur.

Vous pouvez utiliser votre four à micro-ondes pour :

- Décongélation
- Faire réchauffer
- cuire.

Principe de cuisson.

	<b>1.</b> Les micro-ondes générées par le magnétron sont réfléchies sur les parois du four et réparties de façon homogène à l'intérieur du four pendant la cuisson grâce à la rotation du plateau sur lequel sont placés les produits. Ce procédé assure donc une cuisson homogène des aliments.
	<b>2.</b> Les micro-ondes sont absorbées par les aliments sur une profondeur d'environ 2,5 cm. La cuisson se poursuit au fur et à mesure que la chaleur se diffuse dans les aliments.
	<b>3.</b> Les temps de cuisson varient en fonction du récipient utilisé et des propriétés des aliments : <ul style="list-style-type: none"> <li>• quantité et densité ;</li> <li>• teneur en eau ;</li> <li>• température initiale (aliment réfrigéré ou non)</li> </ul>

 La chaleur se diffusant à l'intérieur des aliments de façon progressive, la cuisson se poursuit en dehors du four. Les temps de repos mentionnés dans les recettes et dans ce livret doivent donc être respectés afin d'assurer :

- une cuisson uniforme et à cœur ;
- une température homogène.

## VÉRIFICATION DU BON FONCTIONNEMENT DE VOTRE FOUR

La procédure suivante vous permet de vérifier à tout moment que votre four fonctionne correctement. En cas de doute, reportez-vous à la section intitulée « Dépannage » située à la page 33.

- ☑ Le four doit être branché sur une prise murale appropriée. Le plateau doit être correctement positionné dans le four. Si une puissance autre que la puissance maximale (100 % - 1000 W) est utilisée, l'eau mettra plus longtemps à bouillir.

Ouvrez la porte du four en tirant sur la poignée située sur le côté droit de la porte. Placez un verre d'eau sur le plateau. Refermez la porte.

	<p>Appuyez sur le bouton <b>START/+30s (Départ/+30s)</b> et réglez la durée sur 4 ou 5 minutes en appuyant sur le bouton <b>START/+30s (Départ/+30s)</b> autant de fois que nécessaire.</p> <p><b>Résultat :</b> L'eau est chauffée pendant 4 ou 5 minutes. L'eau doit entrer en ébullition.</p>
--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## RÉGLAGE DE L'HORLOGE

Lors de la mise sous tension, « 88:88 » puis « 12:00 » s'affiche automatiquement. Réglez l'heure actuelle. Vous pouvez afficher l'heure au format 24 ou 12 heures. Vous devez régler l'horloge :

- à l'installation initiale ;
- après une coupure de courant.


- ☑ N'oubliez pas de changer l'heure lors du passage à l'heure d'hiver ou à l'heure d'été.

	<p>1. Appuyez sur le <b>Sélecteur multifonction</b>.</p>
	<p>2. Tournez le <b>Sélecteur multifonction</b> pour régler le mode d'affichage de l'heure. (12H ou 24H)</p>
	<p>3. Appuyez sur le <b>Sélecteur multifonction</b> pour terminer le réglage.</p>


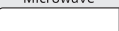





	<p>4. Tournez le <b>Sélecteur multifonction</b> pour régler l'heure.</p>
	<p>5. Appuyez sur le <b>Sélecteur multifonction</b>.</p>
	<p>6. Tournez le <b>Sélecteur multifonction</b> pour régler les minutes.</p>
	<p>7. Lorsque la bonne heure est affichée, appuyez sur le <b>Sélecteur multifonction</b> pour démarrer l'horloge.</p> <p><b>Résultat :</b> l'heure est affichée même lorsque le four à micro-ondes n'est pas en cours d'utilisation.</p>

## CUISSON/RÉCHAUFFAGE

Suivez les instructions ci-dessous lorsque vous souhaitez faire cuire ou réchauffer des aliments.

 Vérifiez TOUJOURS les réglages de cuisson avant de laisser le four sans surveillance.

Ouvrez la porte. Placez les aliments au centre du plateau. Refermez la porte. Ne mettez jamais le four en route lorsqu'il est vide.

 <b>Microwave</b> 	<b>1. Appuyez sur le bouton <b>Microwave (Micro-ondes)</b>.</b> <b>Résultat :</b> les indications suivantes s'affichent :  (mode micro-ondes)
	<b>2. Tournez le <b>Sélecteur multifonction</b> jusqu'à ce que la puissance appropriée soit affichée.</b> <b>Appuyez ensuite sur le <b>Sélecteur multifonction</b> pour sélectionner la puissance.</b>
	<b>3. Réglez le temps de cuisson en tournant le <b>Sélecteur multifonction</b>.</b> <b>Résultat :</b> le temps de cuisson s'affiche.
 <b>START</b> 	<b>4. Appuyez sur le bouton <b>START/+30s (Départ/+30s)</b>.</b> <b>Résultat :</b> L'éclairage du four est activé et le plateau commence à tourner. La cuisson démarre. Lorsqu'elle est terminée : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Un signal sonore retentit et le message « End » (Fin) clignote à 4 reprises.</li> </ul> Le four émet ensuite un signal sonore toutes les minutes.

## PUISSANCES ET TEMPS DE CUISSON

La fonction Puissance vous permet d'adapter la quantité d'énergie dispersée et, par conséquent, le temps nécessaire à la cuisson ou au réchauffage des aliments en fonction de leur catégorie et de leur quantité.

Vous pouvez sélectionner sept puissances différentes.

Puissance	Pourcentage	Puissance en watts
MAXIMUM	100 %	1000 W
ÉLEVÉE	85 %	850 W
MOYENNEMENT ÉLEVÉE	60 %	600 W
MOYENNE	45 %	450 W
MOYENNEMENT FAIBLE	30 %	300 W
DÉCONGÉLATION	18 %	180 W
BASSE/MAINTIEN AU CHAUD	10 %	100 W

Les temps de cuisson indiqués dans les recettes et dans ce livret correspondent à la puissance spécifique indiquée.

Si vous choisissez...	Le temps de cuisson doit être...
une puissance élevée	réduit
une puissance faible	augmenté

## RÉGLAGE DU TEMPS DE CUISSON

Vous pouvez augmenter le temps de cuisson en appuyant sur le bouton **START/+30s (Départ/+30s)** autant de fois que vous souhaitez ajouter de tranches de 30 secondes.

- Pour surveiller la progression de la cuisson, il vous suffit d'ouvrir la porte ;
- Augmentez le temps de cuisson restant.

 <b>START</b> 	Pour augmenter le temps de cuisson des aliments, appuyez sur le bouton <b>START/+30s (Départ/+30s)</b> autant de fois que vous souhaitez ajouter de tranches de 30 secondes. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Exemple : pour ajouter trois minutes, appuyez six fois sur le bouton <b>START/+30s (Départ/+30s)</b>.</li> </ul>
	Tournez simplement le <b>Sélecteur multifonction</b> pour régler le temps de cuisson. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pour augmenter le temps de cuisson, tournez à droite. Pour diminuer le temps de cuisson, tournez à gauche.</li> </ul>

## ARRÊT DE LA CUISSON


Vous pouvez arrêter la cuisson à tout moment pour :

- contrôler la cuisson ;
- retourner ou mélanger les aliments ;
- les laisser reposer.

Pour arrêter la cuisson...	Vous devez...
Temporairement	Temporairement : Ouvrez la porte ou appuyez une fois sur le bouton <b>STOP/ECO (Arrêt/Éco)</b> . <b>Résultat</b> : La cuisson s'arrête. Pour reprendre la cuisson, refermez la porte et appuyez sur le bouton <b>START/+30s (Départ/+30s)</b> .
Définitivement	Définitivement : Appuyez sur le bouton <b>STOP/ECO (Arrêt/Éco)</b> . <b>Résultat</b> : la cuisson s'arrête. Si vous désirez annuler les réglages de cuisson, appuyez de nouveau sur le bouton <b>STOP/ECO (Arrêt/Éco)</b> .

## RÉGLAGE DU MODE D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

Le four possède un mode d'économie d'énergie.

 STOP ECO	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Appuyez sur le bouton <b>STOP/ECO (Arrêt/Éco)</b>. <b>Résultat</b> : affichage désactivé.</li> <li>• Pour désactiver le mode Économie d'énergie, ouvrez la porte ou appuyez sur le bouton <b>STOP/ECO (Arrêt/Éco)</b> ; l'écran affiche alors l'heure actuelle. Le four peut alors être utilisé.</li> </ul>
-----------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### Fonction d'économie d'énergie automatique

Si vous ne sélectionnez aucune fonction lorsque l'appareil est en cours de réglage ou de fonctionnement en état d'arrêt temporaire, la fonction est annulée et l'horloge s'affiche après 25 minutes.






Le voyant Oven (Four) s'éteint après 5 minutes lorsque la porte est ouverte.

## UTILISATION DES FONCTIONS DE RÉALISATION DE PLATS SAINS

Les 14 **fonctions de réalisation de plats sains** proposent des temps de cuisson pré-programmés. Vous n'avez donc besoin de régler ni le temps de cuisson, ni la puissance. Vous pouvez sélectionner la quantité en tournant le **Sélecteur multifonction**.

 Utilisez uniquement de la vaisselle adaptée à la cuisson aux micro-ondes.

Ouvrez la porte. Placez les aliments au centre du plateau. Refermez la porte.

	<b>1. Appuyez sur le bouton <b>Healthy cooking (Réalisation de plats sains)</b>.</b>  - Légumes et céréales  - Volaille et poisson
	<b>2. Sélectionnez le type d'aliment à l'aide du <b>Sélecteur multifonction</b>.</b> Reportez-vous au tableau de la page suivante pour obtenir une description des divers programmes pré-réglés.
	<b>3. Appuyez sur le bouton <b>START/+30s (Départ/+30s)</b>.</b> <b>Résultat</b> : Les aliments sont cuits en fonction du réglage préprogrammé sélectionné. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Lorsque la cuisson est terminée, un signal sonore retentit et le message « End » (Fin) clignote à quatre reprises. Le four émet ensuite un signal sonore toutes les minutes.</li> </ul>

Le tableau suivant répertorie les quantités et instructions appropriées des 14 programmes de **réalisation de plats sains**. Il est composé de légumes et céréales et de volaille et poisson.

 Utilisez des maniques pour sortir votre plat du four.

## 1. Légumes et céréales

Code/Aliment	Quantité	Consignes
1 Haricots verts	250 g	Rincez et nettoyez les haricots verts. Répartissez-les dans une cocotte en verre et couvrez. Ajoutez 30 ml (1 cuillère à soupe) d'eau pour la cuisson d'une portion de 250 g. Placez le bol au centre du plateau tournant. Faites cuire à couvert. Remuez après cuisson Laissez reposer 1 à 2 minutes.
2 Épinards	150 g	Rincez et nettoyez les épinards. Mettez-les dans une cocotte en verre et couvrez. N'ajoutez pas d'eau. Placez le bol au centre du plateau tournant. Faites cuire à couvert. Remuez après cuisson Laissez reposer 1 à 2 minutes.
3 Maïs en épis	500 g (2 parts)	Rincez et nettoyez le maïs sur les épis et placez-les dans un plat en verre ovale. Recouvrez avec un film plastique résistant aux micro-ondes et percez le film. Laissez reposer 1 à 2 minutes.
4 Riz complet(étuvé)	250 g	Utilisez un grand plat en verre équipé d'un couvercle Ajoutez deux volumes d'eau froide (500 ml). Faites cuire à couvert. Remuez avant de laisser reposer puis salez ou ajoutez des herbes. Laissez reposer 5 à 10 minutes.
5 Macaroni complètes	250 g	Utilisez un grand plat en verre équipé d'un couvercle Ajoutez 1 l d'eau bouillante, une pincée de sel et remuez bien. Faites cuire le tout sans couvrir. Faites cuire à couvert. Remuez avant de laisser reposer à couvert, puis égouttez soigneusement. Laissez reposer 1 minute.
6 Quinoa	250 g	Utilisez un grand plat en verre équipé d'un couvercle Ajoutez deux volumes d'eau froide (500 ml). Faites cuire à couvert. Remuez avant de laisser reposer puis salez ou ajoutez des herbes. Laissez reposer 1 à 3 minutes.
7 Boulghour	250 g	Utilisez un grand plat en verre équipé d'un couvercle Ajoutez deux volumes d'eau froide (500 ml). Faites cuire à couvert. Remuez avant de laisser reposer puis salez ou ajoutez des herbes. Laissez reposer 2 à 5 minutes.
8 Pommes de terre épluchées	250 g 500 g	Lavez et épluchez les pommes de terre et coupez-les en morceaux de taille similaire. Mettez-les dans une cocotte en verre et couvrez. Ajoutez 45 à 60 ml (3 à 4 cuillères à soupe) d'eau. Placez le bol au centre du plateau tournant. Faites cuire à couvert. Laissez reposer 2 à 3 minutes.

## 2. Volaille et poisson

Code/Aliment	Quantité	Consignes
1 Blancs de poulet	300 g (2 parts)	Rincez les morceaux et placez-les sur une assiette en céramique. Recouvrez-les de film étirable spécial micro-ondes. Percez le film. Posez le plat sur le plateau tournant. Laissez reposer 2 minutes.
2 Blancs de dinde	300 g (2 parts)	Rincez les morceaux et placez-les sur une assiette en céramique. Recouvrez-les de film étirable spécial micro-ondes. Percez le film. Posez le plat sur le plateau tournant. Laissez reposer 2 minutes.
3 Filets de poisson frais	300 g (2 parts)	Rincez le poisson et placez-le sur une assiette en céramique, ajoutez 1 cuillère à soupe de jus de citron. Recouvrez-les de film étirable spécial micro-ondes. Percez le film. Posez le plat sur le plateau tournant. Laissez reposer 1 à 2 minutes.
4 Filets de saumon frais	300 g (2 parts)	Rincez le poisson et placez-le sur une assiette en céramique, ajoutez 1 cuillère à soupe de jus de citron. Recouvrez-les de film étirable spécial micro-ondes. Percez le film. Posez le plat sur le plateau tournant. Laissez reposer 1 à 2 minutes.
5 Crevettes fraîches	250 g	Rincez les crevettes sur une assiette en céramique, ajoutez 1 cuillère à soupe de jus de citron. Recouvrez-les de film étirable spécial micro-ondes. Percez le film. Posez le plat sur le plateau tournant. Laissez reposer 1 à 2 minutes.
6 Truite fraîche	400 g (1 à 2 poissons)	Placez 1 ou 2 poissons frais dans un plat adapté au four à micro-ondes. Ajoutez une pincée de sel, 1 cuillère à soupe de jus de citron et des herbes. Recouvrez-les de film étirable spécial micro-ondes. Percez le film. Posez le plat sur le plateau tournant. Laissez reposer 2 minutes.

## UTILISATION DES FONCTIONS DE CUISSON PAR CAPTEUR




Les 6 fonctions de **cuisson par capteur** comprennent/proposent des temps de cuisson pré-programmés.

Vous n'avez donc besoin de régler ni le temps de cuisson, ni la puissance.


Vous pouvez régler le type d'aliment pour la Cuisson par capteur en tournant le **Sélecteur multifonction**.

Placez le plat au centre du plateau tournant, puis refermez la porte.

 Utilisez uniquement de la vaisselle adaptée à la cuisson aux micro-ondes.

 Sensor	<b>1.</b> Appuyez sur le bouton <b>Cuisson par capteur</b> .
	<b>2.</b> Sélectionnez le type d'aliment à l'aide du <b>Sélecteur multifonction</b> . Reportez-vous au tableau de la page suivante pour obtenir une description des divers programmes pré-réglés. À ce stade, appuyez sur le <b>Sélecteur multifonction</b> pour sélectionner le type d'aliment.
 START	<b>3.</b> Appuyez sur le bouton <b>START/+30s (Départ/+30s)</b> . <b>Résultat :</b> la cuisson démarre. Une fois la cuisson terminée : 1) le signal sonore retentit 4 fois. 2) Le signal de rappel de fin de cuisson retentit 3 fois (une fois toutes les minutes). 3) L'heure s'affiche à nouveau.

 Utilisez uniquement de la vaisselle adaptée à la cuisson aux micro-ondes.

 Si la température intérieure est supérieure à 60 °C, le ventilateur démarre (fonctionne pendant 3 minutes). Vous ne pourrez utiliser à nouveau le bouton **Cuisson par capteur** qu'une fois le four suffisamment refroidi.

Le tableau suivant répertorie les **6 programmes de cuisson par capteur**. Il indique également les quantités recommandées ainsi que les instructions relatives à chaque mode de cuisson. Au début du programme, l'affichage indique la durée du capteur. Après cette période, le temps de cuisson et la puissance sont calculés automatiquement et le temps de cuisson restant est affiché. Le système par capteur permet de contrôler la cuisson.

 Utilisez des maniques pour sortir le plat du four.

Code/Aliment	Quantité	Consignes
<b>1</b> <b>Boissons</b>	150 à 250 g	Versez le liquide (à température ambiante) dans une tasse en céramique ou un mug. Faites réchauffer sans couvrir. Placez-la au centre du plateau. Laissez reposer dans le four. Remuez avant et après le temps de repos. Sortez la tasse avec précaution (reportez-vous aux consignes de sécurité relatives aux liquides). Laissez reposer 1 à 2 minutes.
<b>2</b> <b>Brocolis en morceaux</b>	200 à 500 g	Rincez et nettoyez les brocolis. Répartissez-les dans une cocotte en verre et couvrez. Ajoutez 30 à 45 ml (2 à 3 cuillères à soupe) d'eau. Placez le bol au centre du plateau tournant. Faites cuire à couvert. Remuez après cuisson Ce programme permet de faire cuire le brocoli, la courgette, l'aubergine, le potiron ou encore le poivron (coupés en morceaux). Laissez reposer 1 à 2 minutes.
<b>3</b> <b>Carottes en rondelles</b>	200 à 500 g	Rincez et nettoyez les carottes et coupez-les en tranches égales. Mettez-les dans une cocotte en verre et couvrez. Ajoutez 30 à 45 ml (2 à 3 cuillères à soupe) d'eau. Placez le bol au centre du plateau tournant. Faites cuire à couvert. Remuez après cuisson Ce programme permet de faire cuire des carottes, du chou-fleur ou du chou-rave (coupés en morceaux). Laissez reposer 1 à 2 minutes.
<b>4</b> <b>Pommes de terre au four</b>	200 à 800 g	Lavez les pommes de terre (200 g chacune). Badigeonnez-les d'huile d'olive et percez leur peau à l'aide d'un couteau. Posez-les sur le plateau tournant. Laissez reposer 2 à 3 minutes.
<b>5</b> <b>Soupe/Sauce</b>	250 à 500 g	Versez la soupe/sauce dans une assiette creuse en céramique et recouvrez-la avec un couvercle en plastique. Posez-les sur le plateau tournant. Remuez bien à la sortie. Laissez reposer 1 à 2 minutes.
<b>6</b> <b>Soupe surgelée</b>	250 à 500 g	Retirez le couvercle de la soupe surgelée et placez-la sur le plateau tournant. Recouvrez le récipient d'un couvercle en plastique. Remuez bien à la sortie. Laissez reposer 1 à 2 minutes.

## Consignes pour la cuisson automatique par capteur

Le capteur automatique permet de cuire automatiquement les aliments en fonction de leur teneur en eau.

- Lors de la cuisson des aliments, différents types de gaz sont produits. Le capteur automatique calcule le temps et la puissance de cuisson adéquates en fonction des types de gaz produits par les aliments, vous évitant ainsi de procéder à ces réglages.
- Lorsque vous couvrez un récipient avec un couvercle ou un film plastique au cours de la cuisson par capteur, ce dernier calcule automatiquement les types de gaz produits une fois le récipient saturé de vapeur.

**Si vous utilisez un film plastique, pratiquez une petite ouverture sur le bord du plat pour la ventilation.**

- Peu de temps avant la fin de la cuisson, le décompte du temps de cuisson restant démarre. Vous pouvez alors, au besoin, retourner ou mélanger les aliments pour une cuisson uniforme.
- Avant de lancer la cuisson automatique par capteur, parsemez les aliments d'herbes, d'épices ou de sauces de brunissage. Veuillez cependant noter que le sel ou le sucre laissent des traces de brûlé sur les aliments. Nous vous conseillons donc de n'ajouter ces ingrédients qu'une fois la cuisson terminée.

## Ustensiles et couvercles pour la cuisson par capteur

- Pour obtenir de bons résultats de cuisson à l'aide de cette fonction, suivez les consignes relatives au choix des récipients et des couvercles dans les tableaux de ce manuel.
- Utilisez toujours des récipients résistants aux micro-ondes et recouvrez-les d'un couvercle ou d'un film plastique. Lorsque vous utilisez un film plastique, ménagez une cheminée en retournant l'un des coins pour permettre à la vapeur de s'échapper en quantité suffisante.
- Utilisez toujours le couvercle destiné au récipient utilisé. Si le récipient n'est pas équipé d'un couvercle, utilisez un film plastique.
- Remplissez les récipients au moins jusqu'à la moitié de leur capacité.
- Les aliments nécessitant d'être mélangés ou retournés devront l'être à la fin du cycle de cuisson par capteur, lorsque le décompte du temps restant s'affiche.






## Important

- Évitez dans la mesure du possible de débrancher le four à micro-ondes une fois celui-ci installé. Le capteur à gaz a besoin de temps pour se stabiliser et fonctionner correctement.
- Il n'est pas conseillé d'utiliser la fonction de cuisson automatique par capteur pour effectuer plusieurs cycles de cuisson continus.
- Installez le four dans un endroit bien ventilé pour garantir un refroidissement adéquat, une bonne circulation de l'air et un fonctionnement optimal du capteur.
- Pour éviter tout mauvais résultat, n'utilisez pas le capteur automatique lorsque la température ambiante est trop basse ou trop élevée.
- N'utilisez pas de détergent volatile pour nettoyer votre four. Le gaz produit suite à l'utilisation de ce type de produit pourrait entraver le bon fonctionnement du capteur.
- Ne placez pas le four à proximité d'appareils produisant un taux élevé d'humidité ou de gaz afin d'éviter tout dysfonctionnement du capteur automatique.
- Conservez toujours l'intérieur du four propre. Nettoyez les salissures à l'aide d'un chiffon humide. Ce four est destiné à une utilisation domestique uniquement.

## **FONCTIONNALITÉS MY PLATE (MON PLAT)**

La fonction **My Plate** (Mon plat) propose 2 programmes de cuisson. Vous n'avez donc besoin de régler ni le temps de cuisson, ni la puissance. Vous pouvez régler la quantité en tournant le **Sélecteur multifonction**.

Placez le plat au centre du plateau tournant, puis refermez la porte.

 <b>My Plate</b> <input type="button" value=""/>	<b>1.</b> Appuyez sur le bouton <b>My Plate (Mon plat)</b> .
	<b>2.</b> Sélectionnez le type d'aliment à l'aide du <b>Sélecteur multifonction</b> .
	<b>3.</b> Appuyez sur le <b>Sélecteur multifonction</b> pour sélectionner le type d'aliment.
	<b>4.</b> Sélectionnez la quantité en tournant le <b>Sélecteur multifonction</b> . (Reportez-vous au tableau ci-contre.)
 <b>START</b> <input type="button" value=""/>	<b>5.</b> Appuyez sur le bouton <b>START/+30s (Départ/+30s)</b> . <b>Résultat :</b> la cuisson démarre. Une fois la cuisson terminée : <ol style="list-style-type: none"> <li>1) le signal sonore retentit 4 fois.</li> <li>2) Le signal de rappel de fin de cuisson retentit 3 fois (une fois toutes les minutes).</li> <li>3) L'heure s'affiche à nouveau.</li> </ol>

 Utilisez uniquement de la vaisselle adaptée à la cuisson aux micro-ondes.

Le tableau suivant présente les programmes de réchauffage automatique **My Plate (Mon plat)**, les quantités et les instructions appropriées. Ces programmes n'utilisent que l'énergie par micro-ondes.

Code/Aliment	Quantité	Consignes
<b>1</b> <b>Plats préparés</b> (réfrigérés)	300 à 350 g 400 à 450 g	Placez les aliments dans une assiette en céramique et recouvrez-la d'un film plastique résistant aux micro-ondes. Ce programme convient à la cuisson de plats composés de trois aliments différents (ex. : viande en sauce, légumes et accompagnements tels que pommes de terre, riz ou pâtes). Laissez reposer 2 à 3 minutes.
<b>2</b> <b>Repas végétarien</b> (réfrigéré)	300 à 350 g 400 à 450 g	Placez les aliments dans une assiette en céramique et recouvrez-la d'un film plastique résistant aux micro-ondes. Ce programme permet de faire décongeler des plats composés de 2 aliments (ex. : spaghetti en sauce ou riz accompagné de légumes). Laissez reposer 2 à 3 minutes.








## UTILISATION DES FONCTIONS DE DÉCONGÉLATION

Le mode **Power Defrost (Décongélation)** permet de faire décongeler de la viande, de la volaille, du poisson, du pain ou des gâteaux. Le temps de décongélation et la puissance se règlent automatiquement. Il vous suffit de sélectionner le programme et le poids correspondant aux aliments à décongeler.

 N'utilisez que des plats adaptés à la cuisson aux micro-ondes.

Ouvrez la porte. Placez l'aliment surgelé dans un plat en céramique au centre du plateau. Refermez la porte.

	1. Appuyez sur le bouton <b>Décongélation</b> .
	2. Sélectionnez le type d'aliment à l'aide du <b>Sélecteur multifonction</b> . Reportez-vous au tableau de la page suivante pour obtenir une description des divers programmes pré-réglés. À ce stade, appuyez sur le <b>Sélecteur multifonction</b> pour sélectionner le type d'aliment.
	3. Sélectionnez la quantité en tournant le <b>Sélecteur multifonction</b> .
	4. Appuyez sur le bouton <b>START/+30s (Départ/+30s)</b> . <b>Résultat :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• La phase de décongélation commence.</li> <li>• Un signal sonore vous rappelant de retourner l'aliment retentit en cours de décongélation.</li> </ul>
	5. Appuyez de nouveau sur le bouton <b>START/+30s (Départ/+ 30 s)</b> pour poursuivre la décongélation. <b>Résultat :</b> Lorsque la cuisson est terminée, un signal sonore retentit et le message « End » (Fin) clignote à quatre reprises. Le four émet ensuite un signal sonore toutes les minutes.

Le tableau suivant répertorie les divers programmes de **Décongélation**, les quantités et les instructions appropriées.






Éliminez tous les éléments d'emballage des aliments avant de démarrer la décongélation. Placez la viande, la volaille, le poisson ou le pain et les gâteaux dans un plat en verre ou sur une assiette en céramique.

Code/ Aliment	Quantité	Consignes
1 Viande	200 à 1500 g	Protégez les extrémités avec de l'aluminium. Retournez la viande au signal sonore. Ce programme convient à la décongélation du bœuf, de l'agneau, du porc, des côtelettes ou des émincés. Laissez reposer 20 à 60 minutes.
2 Volaille	200 à 1500 g	Protégez les extrémités des cuisses et des ailes avec de l'aluminium. Retournez la volaille au signal sonore. Ce programme convient aussi bien à la décongélation d'un poulet entier qu'à celle de morceaux. Laissez reposer 20 à 60 minutes.
3 Poisson	200 à 1500 g	Protégez la queue d'un poisson entier avec du papier d'aluminium. Retournez le poisson au signal sonore. Ce programme convient aussi bien à la cuisson des poissons entiers qu'à celle des filets. Laissez reposer 20 à 50 minutes.
4 Pain/ gâteaux	125 à 1000 g	Placez le pain sur une feuille de papier absorbant et retournez-le dès que le signal sonore retentit. Posez le gâteau sur une assiette en céramique et, si possible, retournez-le au signal sonore (le four continue de fonctionner et s'arrête automatiquement lorsque vous ouvrez la porte). Ce programme convient à la décongélation de toutes sortes de pains, en tranches ou entier, ainsi qu'à celle des petits pains et des baguettes. Disposez les petits pains en cercle. Ce programme convient à la décongélation de toutes sortes de gâteaux à base de levure ainsi qu'à celle des biscuits, de la tarte au fromage et de la pâte feuilletée. Il n'est pas adapté à la cuisson des pâtes brisées, des gâteaux à la crème et aux fruits ou des gâteaux nappés de chocolat. Laissez reposer 5 à 20 minutes.

## UTILISATION DES FONCTIONS SOFTEN/MELT (RAMOLLIR/FONDRE)

Les fonctions **Soften/Melt** (Ramollir/Fondre) proposent 4 temps de cuisson pré-programmés. Vous n'avez donc besoin de régler ni le temps de cuisson, ni la puissance. Vous pouvez régler la quantité en tournant le **Sélecteur multifonction**.

Placez le plat au centre du plateau tournant, puis refermez la porte.

 Soften/Melt	1. Appuyez sur le bouton <b>Soften/Melt (Ramollir/Fondre)</b> .
	2. Sélectionnez le type d'aliment à l'aide du <b>Sélecteur multifonction</b> .
	3. Appuyez sur le <b>Sélecteur multifonction</b> pour sélectionner le type d'aliment.
	4. Sélectionnez la quantité en tournant le <b>Sélecteur multifonction</b> . (Reportez-vous au tableau ci-contre.)
 START	5. Appuyez sur le bouton <b>START/+30s (Départ/+30s)</b> . <b>Résultat :</b> la cuisson démarre. Une fois la cuisson terminée : 1) le signal sonore retentit 4 fois. 2) Le signal de rappel de fin de cuisson retentit 3 fois (une fois toutes les minutes). 3) L'heure s'affiche à nouveau.

 Utilisez uniquement de la vaisselle adaptée à la cuisson aux micro-ondes.


Le tableau suivant répertorie les programmes **Soften/Melt (Ramollir/Fondre)**, les quantités et les instructions appropriées. Ces programmes n'utilisent que l'énergie par micro-ondes.

Code/Aliment	Quantité	Consignes
1 <b>Faire fondre du beurre</b>	50 g 100 g	Coupez le beurre en 3 ou 4 et placez-le dans un petit bol en verre. Faites le fondre sans couvrir. Remuez après cuisson Laissez reposer 1 à 2 minutes.
2 <b>Faire fondre du chocolat noir</b>	50 g 100 g	Râpez le chocolat noir dans un petit bol en verre. Faites le fondre sans couvrir. Remuez une fois fondue. Laissez reposer 1 à 2 minutes.
3 <b>Faire fondre du sucre</b>	25 g 50 g	Mettez le sucre dans un petit bol en verre. Ajoutez 10 ml d'eau pour 25 g et 20 ml d'eau pour 50 g. Faites le fondre sans couvrir. Faites attention en sortant le récipient et utilisez des maniques ! À l'aide d'une cuillère ou d'une fourchette, réalisez des décorations en caramel sur du papier sulfurisé. Laissez sécher pendant 10 minutes puis retirez-les du papier.
4 <b>Faire ramollir du beurre</b>	50 g 100 g	Coupez le beurre en 3 ou 4 et placez-le dans un petit bol en verre. Faites ramollir le tout sans couvrir. Laissez reposer 1 à 2 minutes.

## UTILISATION DES FONCTIONS DE DÉSODORISATION

Pour éliminer la fumée ou les odeurs de cuisson à l'intérieur du four, utilisez la fonction de désodorisation. Commencez par nettoyer l'intérieur du four.

 Deodorisation	Appuyez sur le bouton <b>Deodorisation (Désodorisation)</b> une fois le nettoyage terminé. Une fois que vous avez appuyé sur le bouton Deodorisation (Désodorisation), le fonctionnement démarre automatiquement. Une fois terminé, un signal sonore retentit quatre fois dans le four.
-----------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------





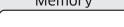


 La durée de désodorisation est réglée par défaut sur 5 minutes. Elle augmente de 30 secondes chaque fois que vous appuyez sur le bouton **START/+30s (Départ/+ 30 s)**.

 La durée maximale est fixée à 15 minutes.


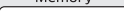


## UTILISATION DES FONCTIONS DE CUISSON MÉMORISÉE

Vous pouvez stocker 2 programmes individuels dans la mémoire et les appeler à tout moment. La mémoire est utile si vous préparez un plat particulièrement souvent. Vous pouvez aussi stocker un plat à partir des programmes automatiques.

### 1. Stockez la fonction de cuisson MÉMORISÉE






 Microwave 	1. Appuyez sur le bouton <b>Microwave (Micro-ondes)</b> .
	2. Réglez la durée et la puissance en tournant le <b>Sélecteur multifonction</b> .
 Memory 	3. Appuyez sur le bouton <b>Memory Cook (Mémorisation)</b> .
	4. Sélectionnez le numéro de programme en tournant le <b>Sélecteur multifonction</b> .
	5. Appuyez sur le <b>Sélecteur multifonction</b> . <b>Résultat :</b> 1) le signal sonore retentit 1 fois. 2) l'écran affiche l'heure actuelle.


### 2. Démarrez la fonction de cuisson MÉMORISÉE

 Memory 	1. Appuyez sur le bouton <b>Memory Cook (Mémorisation)</b> . Sélectionnez le numéro de programme.
 START 	2. Appuyez sur le bouton <b>Start/+30 (Départ/+30s)</b> . <b>Résultat :</b> la cuisson démarre. Une fois la cuisson terminée : 1) le signal sonore retentit 4 fois. 2) Le signal de rappel de fin de cuisson retentit 3 fois (une fois toutes les minutes). 3) L'heure s'affiche à nouveau.

## UTILISATION DES FONCTIONS DE MINUTERIE






Vous pouvez utiliser la fonction de minuterie grâce au bouton Kitchen Timer.

 Kitchen Timer 	1. Appuyez sur le bouton <b>Kitchen Timer (Minuterie)</b> .
	2. Réglez le temps de cuisson en tournant le <b>Sélecteur multifonction</b> .
 START 	3. Appuyez sur le bouton <b>START/+30s</b> pour lancer la fonction de minuterie. <b>Résultat :</b> Le décompte s'affiche et un signal sonore retentit une fois ce temps écoulé.

 Le micro-ondes ne s'allume pas lorsque la minuterie est utilisée.


## UTILISATION DES FONCTIONS SÉCURITÉ ENFANTS


Votre four micro-ondes est équipé d'une sécurité enfants qui vous permet de verrouiller les boutons de l'appareil afin d'éviter qu'un enfant ou que toute autre personne non habituée ne puisse le faire fonctionner accidentellement.





 	1. Appuyez sur les boutons <b>Child Lock (Sécurité enfants)</b> et maintenez-les enfoncés pendant 3 secondes. <b>Résultat :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Le four est verrouillé (aucune fonction ne peut être sélectionnée).</li> <li>L'écran affiche un « L ».</li> </ul> 
 	2. Pour désactiver la fonction de verrouillage, appuyez à nouveau sur le bouton <b>Child Lock (Sécurité enfants)</b> pendant trois secondes. <b>Résultat :</b> Le four peut à nouveau être utilisé normalement.

## UTILISATION DES FONCTIONS TURNTABLE ON/OFF (MARCHE/ARRÊT DU PLATEAU)

Le bouton **Turntable On/Off (Marche/Arrêt du plateau tournant)** permet d'arrêter la rotation de celui-ci (uniquement en mode de cuisson manuel) afin que vous puissiez utiliser des plats de grande taille.

-  Les résultats seront en revanche moins satisfaisants, car la cuisson ne sera pas totalement uniforme. Il est recommandé de faire tourner le plat d'un demi-tour plusieurs fois en cours de cuisson.









 **AVERTISSEMENT** Ne faites jamais tourner le plateau si le four est vide.  
**Pourquoi ?** Le four pourrait s'enflammer ou être gravement endommagé.

 	<p>1. Appuyez sur le bouton <b>Turntable On/Off (Marche/Arrêt du plateau)</b>. <b>Résultat :</b> Le plateau ne tourne pas.</p>
 	<p>2. Pour réenclencher la rotation du plateau, appuyez de nouveau sur le bouton <b>Turntable On/Off (Marche/Arrêt du plateau)</b>. <b>Résultat :</b> Le plateau tourne.</p>

-  Le bouton **Turntable On/Off (Marche/arrêt du plateau)** est uniquement disponible en cours de cuisson.

## ARRÊT DU SIGNAL SONORE

Le signal sonore peut être désactivé à tout moment.

   	<p>1. Appuyez simultanément sur les boutons <b>START/+30s (Départ/+30s)</b> et <b>STOP/ECO (Arrêt/Éco)</b>. <b>Résultat :</b> Le four n'émet plus de signal sonore à la fin d'une fonction.</p>
   	<p>2. Pour réactiver le signal sonore, appuyez à nouveau simultanément sur les boutons <b>START/+30s (Départ/+30s)</b> et <b>STOP/ECO (Arrêt/Éco)</b>. <b>Résultat :</b> Le four fonctionne normalement.</p>

## GUIDE POUR LA CUISSON À LA VAPEUR

Le cuiseur-vapeur du four à micro-ondes Samsung utilise le principe de cuisson à la vapeur ; il est spécialement adapté à la réalisation de plats sains et rapides à confectionner. Cet accessoire vous permettra donc de faire cuire le riz, les pâtes ou encore les légumes en un temps record, tout en préservant leurs qualités nutritionnelles.

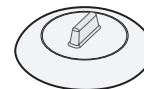
Le cuiseur-vapeur se compose de trois éléments :



Bol






Plateau






Couvercle

Tous ces accessoires supportent des températures comprises entre -20 °C et 140 °C. Ils peuvent également être placés au congélateur. Vous pouvez les utiliser ensemble ou séparément.

### CONDITIONS D'UTILISATION :

-  Ces éléments ne doivent pas être utilisés dans les conditions suivantes :
  - pour faire cuire des aliments riches en sucres ou en graisses ;
  - en mode Gril ou Chaleur tournante ou sur une table de cuisson ;
-  Nettoyez soigneusement tous les accessoires à l'eau savonneuse avant la première utilisation.
-  Pour connaître les temps de cuisson, reportez-vous aux consignes figurant dans le tableau de la page suivante.

### ENTRETIEN :

-  Votre cuiseur-vapeur est adapté au lave-vaisselle.
-  Pour un lavage à la main, utilisez de l'eau chaude et du liquide vaisselle. N'utilisez jamais de tampon à rincer.
-  Certains aliments (comme la tomate) peuvent décolorer le plastique. Ce phénomène est normal et ne constitue pas un défaut de fabrication.

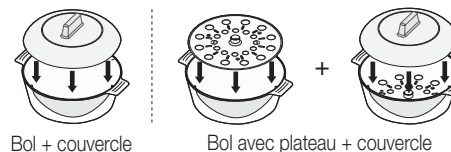
### DÉCONGÉLATION :

Placez les aliments surgelés dans le bol du cuiseur-vapeur, sans couvrir. Le liquide restera au fond du bol et n'altérera pas la saveur des aliments.

**CUISSON :**

Type d'aliment	Quantité	Puissances	Temps de cuisson (min)	Accessoires
<b>Artichauts</b>	300 g (1 à 2 morceaux)	850 W	5-6	Bol avec plateau + couvercle
	<b>Consignes</b> Rincez et nettoyez les artichauts. Placez le plateau dans le bol. Disposez les artichauts sur le plateau. Ajoutez 1 cuillère à soupe de jus de citron. Couvrez. Laissez reposer 1 à 2 minutes.			
<b>Légumes frais</b>	300 g	850 W	4-5	Bol avec plateau + couvercle
	<b>Consignes</b> Pesez les légumes (ex : brocolis, choux-fleurs, carottes, poivrons) après les avoir lavés, rincés et coupés en morceaux de même taille. Placez le plateau dans le bol. Répartissez uniformément les légumes sur le plateau. Ajoutez 2 cuillères à soupe d'eau. Couvrez. Laissez reposer 1 à 2 minutes.			
<b>Légumes surgelés</b>	300 g	600 W	8-9	Bol avec plateau + couvercle
	<b>Consignes</b> Placez les légumes surgelés dans le bol. Placez le plateau dans le bol. Ajoutez 1 cuillère à soupe d'eau. Couvrez. Remuez bien une fois la cuisson terminée et le temps de repos écoulé. Laissez reposer 2 à 3 minutes.			
<b>Riz</b>	250 g	850 W	15-18	Bol + couvercle
	<b>Consignes</b> Placez le riz dans le bol. Ajoutez 500 ml d'eau froide. Couvrez. Après la cuisson, laissez reposer (riz blanc = 5 minutes, riz complet = 10 minutes). Laissez reposer 5 à 10 minutes.			
<b>Pommes de terre au four</b>	500 g	850 W	7-8	Bol + couvercle
	<b>Consignes</b> Pesez et rincez les pommes de terre, puis placez-les dans le bol. Ajoutez 3 cuillères à soupe d'eau. Couvrez. Laissez reposer 2 à 3 minutes.			
<b>Plat mijoté (réfrigéré)</b>	400 g	600 W	5½-6½	Bol + couvercle
	<b>Consignes</b> Placez le plat mijoté dans le bol. Couvrez. Remuez bien avant de laisser reposer. Laissez reposer 1 à 2 minutes.			
<b>Soupe (réfrigérée)</b>	400 g	850 W	3-4	Bol + couvercle
	<b>Consignes</b> Versez dans le bol. Couvrez. Remuez bien avant de laisser reposer. Laissez reposer 1 à 2 minutes.			

Type d'aliment	Quantité	Puissances	Temps de cuisson (min)	Accessoires
<b>Soupe surgelée</b>	400 g	850 W	8-10	Bol + couvercle
	<b>Consignes</b> Placez la soupe surgelée dans le bol. Couvrez. Remuez bien avant de laisser reposer. Laissez reposer 2 à 3 minutes.			
<b>Beignets surgelés à la confiture</b>	150 g	600 W	1½-2½	Bol + couvercle
	<b>Consignes</b> Humectez la surface des beignets avec de l'eau froide. Placez 1 ou 2 beignets surgelés côte à côte sur le plateau. Couvrez. Laissez reposer 2 à 3 minutes.			
<b>Compote de fruits</b>	250 g	850 W	3-4	Bol + couvercle
	<b>Consignes</b> Pesez les fruits frais (ex : pommes, poires, prunes, abricots, mangues ou ananas) après les avoir pelés, lavés et coupés en morceaux ou cubes de même taille. Placez-les dans le bol. Ajoutez 1 à 2 cuillères à soupe d'eau et 1 à 2 cuillères à soupe de sucre. Couvrez. Laissez reposer 2 à 3 minutes.			

**Utilisation du cuiseur-vapeur****PRÉCAUTIONS :**

- Soulevez le couvercle de votre cuiseur-vapeur avec précaution, car la vapeur qui s'en dégage risque d'être brûlante.
- Utilisez des maniques pour sortir le cuiseur du four après cuisson.

## guide des récipients

Pour faire cuire des aliments dans le four micro-ondes, il est nécessaire que les micro-ondes pénètrent dans les aliments sans être réfléchies ou absorbées par le plat utilisé. Le choix du type de récipient est donc essentiel. Pour cela, assurez-vous que celui-ci présente une mention spécifiant qu'il convient à une cuisson aux micro-ondes (ex. : « adapté aux micro-ondes »).

Le tableau suivant répertorie la liste des divers types de récipient ainsi que leur méthode d'utilisation dans un four micro-ondes.

Récipient	Adapté à la cuisson aux micro-ondes	Remarques
<b>Papier aluminium</b>	✓ ✗	Peut être utilisé en petite quantité afin d'empêcher toute surcuisson de certaines zones peu charnues. Des arcs électriques peuvent se former si l'aluminium est placé trop près des parois du four ou si vous en avez utilisé en trop grande quantité.
<b>Plat croustilleur</b>	✓	Le temps de préchauffage ne doit pas excéder 8 minutes.
<b>Porcelaine et terre cuite</b>	✓	S'ils ne comportent pas d'ornements métalliques, les récipients en céramique, en terre cuite, en faïence et en porcelaine sont généralement adaptés.
<b>Plats jetables en carton ou en polyester</b>	✓	Certains aliments surgelés sont emballés dans ce type de plat.
<b>Emballages de fast-food</b>		
• Tasses en polystyrène	✓	Peuvent être utilisés pour faire réchauffer des aliments. Une température trop élevée peut faire fondre le polystyrène.
• Sacs en papier ou journal	✗	Peuvent s'enflammer.
• Papier recyclé ou ornements métalliques	✗	Peuvent créer des arcs électriques.

Récipient	Adapté à la cuisson aux micro-ondes	Remarques
<b>Plats en verre</b>		
• Plat allant au four	✓	Peuvent être utilisés sauf s'ils sont ornés de décorations métalliques.
• Plats en cristal	✓	Peuvent être utilisés pour faire réchauffer des aliments ou des liquides. Les objets fragiles peuvent se briser ou se fendre s'ils sont brusquement soumis à une chaleur excessive. Retirez-en le couvercle. Pour faire réchauffer uniquement.
• Pots en verre	✓	
<b>Métal</b>		
• Plats	✗	Peuvent provoquer des arcs électriques ou s'enflammer.
• Attaches métalliques des sacs de congélation	✗	
<b>Papier</b>		
• Assiettes, tasses, serviettes de table et papier absorbant	✓	Pour des temps de cuisson courts ou de simples réchauffages. Pour absorber l'excès d'humidité.
• Papier recyclé	✗	Peuvent créer des arcs électriques.
<b>Plastique</b>		
• Récipients	✓	Tout particulièrement s'il s'agit de thermoplastique résistant à la chaleur. Certaines matières plastiques peuvent se voiler ou se décolorer lorsqu'elles sont soumises à des températures élevées. N'utilisez pas de plastique mélaminé.
• Film étirable	✓	Peut être utilisé afin de retenir l'humidité. Ne doit pas entrer en contact avec les aliments. Soyez particulièrement vigilant lorsque vous retirez le film du récipient ; la vapeur s'échappant à ce moment est très chaude.
• Sacs de congélation	✓ ✗	Uniquement s'ils supportent la température d'ébullition ou s'ils sont adaptés à la cuisson au four. Ne doivent pas être fermés hermétiquement. Perforez-en la surface avec une fourchette si nécessaire.
<b>Papier paraffiné ou sulfurisé</b>	✓	Peut être utilisé afin de retenir l'humidité et d'empêcher les projections.

✓ : recommandé    ✓ ✗ : à utiliser avec précaution    ✗ : risqué

# guide de cuisson

## MICRO-ONDES

Les micro-ondes sont d'abord attirées puis absorbées par l'eau, la graisse et le sucre contenus dans les aliments.

En pénétrant dans les aliments, les micro-ondes provoquent une excitation des molécules. Cette agitation crée des mouvements de friction qui génèrent la chaleur nécessaire à la cuisson des aliments.

## CUISSON

### Récipients utilisés pour la cuisson aux micro-ondes

Pour une efficacité maximale, les récipients doivent laisser l'énergie des micro-ondes les traverser. Les micro-ondes sont réfléchies par les métaux, tels que l'acier inoxydable, l'aluminium et le cuivre, mais peuvent traverser la céramique, le verre, la porcelaine, le plastique, le papier ou le bois. Les aliments ne doivent donc jamais être cuits dans des récipients métalliques.

### Aliments convenant à la cuisson par micro-ondes

Une grande variété d'aliments convient à la cuisson par micro-ondes : les légumes frais ou surgelés, les fruits, les pâtes, le riz, le blé, les haricots, le poisson et la viande. Les sauces, les crèmes, les soupes, les desserts vapeur, les confitures et les condiments à base de fruits peuvent également être réchauffés dans un four micro-ondes. En résumé, la cuisson par micro-ondes convient à tout aliment habituellement préparé sur une table de cuisson classique (ex. : faire fondre du beurre ou du chocolat - voir le chapitre des conseils, techniques et astuces).

### Cuisson à couvert

Il est très important de couvrir les aliments pendant la cuisson car l'évaporation de l'eau contribue au processus de cuisson. Vous pouvez les couvrir de différentes manières : avec une assiette en céramique, un couvercle en plastique ou un film plastique spécial micro-ondes.

### Temps de repos

Il est important de respecter le temps de repos lorsque la cuisson est terminée afin de laisser la température s'homogénéiser à l'intérieur des aliments.

## Guide de cuisson pour les légumes surgelés

Utilisez une cocotte en Pyrex avec couvercle adaptée à la cuisson au four. Couvrez le tout pendant la durée minimale de cuisson (reportez-vous au tableau). Poursuivez la cuisson selon votre goût.

Remuez deux fois pendant la cuisson et une fois après. Ajoutez du sel, des herbes ou du beurre après la cuisson. Laissez reposer à couvert.

Type d'aliment	Quantité	Puissance	Temps (min)
Épinards	150 g	600 W	5-6
	<b>Consignes</b> Ajoutez 15 ml (1 cuillère à soupe) d'eau froide. Laissez reposer 2 à 3 minutes.		
Brocolis	300 g	600 W	8-9
	<b>Consignes</b> Ajoutez 30 ml (2 cuillère à soupe) d'eau froide. Laissez reposer 2 à 3 minutes.		
Petits pois	300 g	600 W	7-8
	<b>Consignes</b> Ajoutez 15 ml (1 cuillère à soupe) d'eau froide. Laissez reposer 2 à 3 minutes.		
Haricots verts	300 g	600 W	7½-8½
	<b>Consignes</b> Ajoutez 30 ml (2 cuillère à soupe) d'eau froide. Laissez reposer 2 à 3 minutes.		
Jardinière de légumes (carottes/petits pois/maïs)	300 g	600 W	7-8
	<b>Consignes</b> Ajoutez 15 ml (1 cuillère à soupe) d'eau froide. Laissez reposer 2 à 3 minutes.		
Légumes variés (à la chinoise)	300 g	600 W	7½-8½
	<b>Consignes</b> Ajoutez 15 ml (1 cuillère à soupe) d'eau froide. Laissez reposer 2 à 3 minutes.		

## Guide de cuisson pour les légumes frais

Utilisez une cocotte en Pyrex avec couvercle adaptée à la cuisson au four. Ajoutez 30 à 45 ml d'eau froide (2 à 3 cuillères à soupe) par tranche de 250 g sauf contre-indication - voir tableau. Couvrez le tout pendant la durée minimale de cuisson (reportez-vous au tableau). Poursuivez la cuisson selon votre goût. Remuez une fois pendant et une fois après la cuisson. Ajoutez du sel, des herbes ou du beurre après la cuisson.

Laissez reposer à couvert pendant 3 minutes.

**Astuce :** coupez les légumes frais en morceaux de taille égale. Plus les morceaux seront petits, plus ils cuiront vite.

Type d'aliment	Quantité	Puissance	Temps (min)
Brocolis	250 g	1000 W	4-5
	500 g		7-8
<b>Consignes</b> Préparez des sommités de taille égale. Disposez les brocolis en orientant les tiges vers le centre. Laissez reposer 3 minutes.			
Choux de Bruxelles	250 g	1000 W	6-6½
	<b>Consignes</b> Ajoutez 60 à 75 ml (4 à 5 cuillères à soupe) d'eau. Laissez reposer 3 minutes.		
Carottes	250 g	1000 W	4½-5
	<b>Consignes</b> Coupez les carottes en rondelles de taille égale. Laissez reposer 3 minutes.		
Chou-fleur	250 g	1000 W	5-5½
	500 g		7½-8½
<b>Consignes</b> Préparez des sommités de taille égale. Coupez les plus gros morceaux en deux. Orientez les tiges vers le centre. Laissez reposer 3 minutes.			
Courgettes	250 g	1000 W	4-4½
	<b>Consignes</b> Coupez les courgettes en rondelles. Ajoutez 30 ml (2 cuillères à soupe) d'eau ou une noix de beurre. Faites-les cuire jusqu'à ce qu'elles soient tendres. Laissez reposer 3 minutes.		

Type d'aliment	Quantité	Puissance	Temps (min)
Aubergines	250 g	1000 W	3½-4
	<b>Consignes</b> Coupez les aubergines en fines rondelles et arrosez-les d'un filet de jus de citron. Laissez reposer 3 minutes.		
Poireaux	250 g	1000 W	4-4½
	<b>Consignes</b> Coupez les poireaux en épaisses rondelles. Laissez reposer 3 minutes.		
Champignons	125 g	1000 W	1½-2
	250 g		2½-3
<b>Consignes</b> Coupez les champignons en morceaux ou prenez des petits champignons entiers. N'ajoutez pas d'eau. Arrosez de jus de citron. Salez et poivrez. Égouttez avant de servir. Laissez reposer 3 minutes.			
Oignons	250 g	1000 W	5-5½
	<b>Consignes</b> Émincez les oignons ou coupez-les en deux. Ajoutez seulement 15 ml (1 cuillère à soupe) d'eau. Laissez reposer 3 minutes.		
Poivrons	250 g	1000 W	4½-5
	<b>Consignes</b> Coupez les poivrons en fines lamelles. Laissez reposer 3 minutes.		
Pommes de terre	250 g	1000 W	4-5
	500 g		7-8
<b>Consignes</b> Pesez les pommes de terre épluchées et coupez-les en deux ou quatre morceaux de taille égale. Laissez reposer 3 minutes.			
Chou-rave	250 g	1000 W	5½-6
	<b>Consignes</b> Coupez le chou-rave en petits dés. Laissez reposer 3 minutes.		



## Guide de cuisson pour le riz et les pâtes

- Riz :** utilisez une grande cocotte en Pyrex avec couvercle, car le riz double de volume pendant la cuisson. Faites cuire à couvert.  
Une fois le temps de cuisson écoulé, remuez avant de laisser reposer puis salez ou ajoutez des herbes et du beurre.  
Remarque : il est possible que le riz n'ait pas absorbé toute l'eau une fois le temps de cuisson écoulé.
- Pâtes :** utilisez une grande cocotte en Pyrex. Ajoutez de l'eau bouillante, une pincée de sel et remuez bien. Faites cuire sans couvrir.  
Remuez de temps en temps pendant et après la cuisson. Laissez reposer à couvert, puis égouttez soigneusement.

Type d'aliment	Quantité	Puissance	Temps (min)
Riz blanc (étuvé)	250 g 375 g	1000 W	15-16 17½-18½
	<b>Consignes</b> Ajoutez 500 ml d'eau froide (250 g). Ajoutez 750 ml d'eau froide (375 g). Laissez reposer 5 minutes.		
Riz complet (étuvé)	250 g 375 g	1000 W	20-21 22-23
	<b>Consignes</b> Ajoutez 500 ml d'eau froide (250 g). Ajoutez 750 ml d'eau froide (375 g). Laissez reposer 5 minutes.		
Riz mélangé (riz + riz sauvage)	250 g	1000 W	16-17
	<b>Consignes</b> Ajoutez 500 ml d'eau froide. Laissez reposer 5 minutes.		
Céréales mélangées (riz + céréales)	250 g	1000 W	17-18
	<b>Consignes</b> Ajoutez 400 ml d'eau froide. Laissez reposer 5 minutes.		
Pâtes	250 g	1000 W	10-11
	<b>Consignes</b> Ajoutez 1 litre d'eau chaude. Laissez reposer 5 minutes.		

## FAIRE RÉCHAUFFER

Votre four micro-ondes permet de faire réchauffer les aliments bien plus rapidement que le four traditionnel ou la table de cuisson.

Reportez-vous aux puissances et temps de cuisson figurant dans le tableau ci-dessous. Le calcul des temps de réchauffage dans le tableau est basé sur une température ambiante comprise entre +18 et +20 °C pour les liquides et sur une température comprise entre +5 et +7 °C pour les aliments réfrigérés.

### Disposition et cuisson à couvert

Évitez de faire réchauffer de trop grandes quantités d'aliments d'un seul coup (ex. : grosse pièce de viande) afin de garantir une cuisson uniforme et à cœur. Il vaut mieux faire réchauffer de petites quantités en plusieurs fois.

### Puissances et mélange

Certains aliments peuvent être réchauffés à 1000 W alors que d'autres doivent l'être à 600 W, 450 W ou même 300 W.

Consultez les tableaux pour plus de renseignements. Pour faire réchauffer des aliments délicats, en grande quantité ou se réchauffant très rapidement (ex. : tartelettes), il est préférable d'utiliser une puissance faible.

Remuez bien ou retournez les aliments pendant le réchauffage pour obtenir de meilleurs résultats. Si possible, remuez de nouveau avant de servir.

Soyez particulièrement vigilant lorsque vous faites réchauffer des liquides ou des aliments pour bébé. Pour éviter toute projection bouillante de liquides et donc d'éventuelles brûlures, remuez avant, pendant et après la cuisson. Laissez-les reposer dans le four micro-ondes le temps recommandé.

Nous vous conseillons de laisser une cuillère en plastique ou un bâtonnet en verre dans les liquides.

Évitez de faire surchauffer les aliments (au risque de les détériorer).

Il vaut mieux sous-estimer le temps de cuisson et rajouter quelques minutes supplémentaires le cas échéant.

### Temps de réchauffage et de repos

Lorsque vous faites réchauffer un type d'aliment pour la première fois, notez le temps nécessaire pour pouvoir vous y référer ultérieurement.

Vérifiez toujours que les aliments réchauffés sont uniformément chauds.

Laissez les aliments reposer pendant un court laps de temps après le réchauffage pour que la température s'homogénéise.

Le temps de repos recommandé après le réchauffage est généralement compris entre 2 et 4 minutes (à moins qu'un autre temps ne soit indiqué dans le tableau).

Soyez particulièrement vigilant lorsque vous faites réchauffer des liquides ou des aliments pour bébé. Reportez-vous également au chapitre sur les consignes de sécurité.

## FAIRE RÉCHAUFFER DES LIQUIDES

Une fois le cycle terminé, laissez toujours reposer les liquides au moins 20 secondes à l'intérieur du four afin que la température s'homogénéise. Remuez SYSTÉMATIQUEMENT le contenu une fois le temps de cuisson écoulé (et pendant la cuisson si nécessaire). Pour éviter toute projection de liquide bouillant, et donc toute brûlure, placez une cuillère ou un bâtonnet en verre dans les boissons et remuez avant, pendant et après le réchauffage.

## FAIRE RÉCHAUFFER DES ALIMENTS POUR BÉBÉ

### ALIMENTS POUR BÉBÉ :

Versez les aliments dans une assiette creuse en céramique. Recouvrez le récipient d'un couvercle en plastique. Remuez bien après le réchauffage ! Laissez reposer pendant 2 à 3 minutes avant de servir. Remuez de nouveau et vérifiez la température. Température de service recommandée : entre 30 et 40 °C.

### LAIT POUR BÉBÉ :

Versez le lait dans un biberon en verre stérilisé. Faites réchauffer sans couvrir. Ne faites jamais chauffer un biberon encore muni de sa tétine, car il pourrait exploser en cas de surchauffe. Secouez-le bien avant de le laisser reposer quelques instants, puis secouez-le à nouveau avant de servir. Vérifiez toujours la température du lait ou des aliments pour bébé avant de les servir. Température de service recommandée : env. 37 °C.

### REMARQUE :

Les aliments pour bébé doivent être soigneusement contrôlés avant d'être servis afin d'éviter toute brûlure.

Reportez-vous aux puissances et temps de cuisson figurant dans le tableau suivant pour connaître les temps de chauffe adaptés à chaque type d'aliment.

### Faire réchauffer des liquides et des aliments

Reportez-vous aux puissances et temps de cuisson figurant dans ce tableau pour connaître les temps de chauffe adaptés à chaque type d'aliment.

Type d'aliment	Quantité	Puissance	Temps (min)
Boissons (café, thé et eau)	150 ml (1 tasse)	1000 W	1-1½
	300 ml (2 tasses)		2-2½
	450 ml (3 tasses)		3-3½
	600 ml (4 tasses)		3½-4
	<b>Consignes</b> Versez la boisson dans les tasses et faites réchauffer sans couvrir. Pour faire réchauffer une tasse, placez-la au centre, 2 tasses, placez-les l'une en face de l'autre et 3 tasses, disposez-les en cercle. Laissez-les reposer dans le four à micro-ondes le temps nécessaire et remuez bien. Laissez reposer 1 à 2 minutes.		

Type d'aliment	Quantité	Puissance	Temps (min)
Soupe (réfrigérée)	250 g	1000 W	2½-3
	350 g		3-3½
	450 g		3½-4
	550 g		4½-5
	<b>Consignes</b> Versez la soupe dans une assiette creuse ou un bol en céramique. Recouvrez le récipient d'un couvercle en plastique. Remuez bien après le réchauffage. Remuez de nouveau avant de servir. Laissez reposer 2 à 3 minutes.		
Plat mijoté (réfrigéré)	350 g	600 W	4½-5½
	<b>Consignes</b> Placez le plat mijoté dans une assiette creuse en céramique. Recouvrez le récipient d'un couvercle en plastique. Remuez de temps en temps pendant le réchauffage, puis de nouveau avant de laisser reposer et de servir. Laissez reposer 2 à 3 minutes.		
Pâtes en sauce (réfrigérées)	350 g	600 W	3½-4½
	<b>Consignes</b> Placez les pâtes (ex. : spaghetti ou pâtes aux œufs) dans une assiette plate en céramique. Recouvrez-les de film étirable spécial micro-ondes. Remuez avant de servir. Laissez reposer 3 minutes.		
Pâtes farcies en sauce (réfrigérées)	350 g	600 W	4-5
	<b>Consignes</b> Mettez les pâtes farcies (ex. : ravioli, tortellini) dans une assiette creuse en céramique. Recouvrez le récipient d'un couvercle en plastique. Remuez de temps en temps pendant le réchauffage, puis de nouveau avant de laisser reposer et de servir. Laissez reposer 3 minutes.		
Plat préparé (réfrigéré)	350 g	600 W	4-6
	450 g		5-7
	<b>Consignes</b> Placez le plat réfrigéré composé de 2 à 3 aliments sur une assiette en céramique. Recouvrez le tout de film étirable spécial micro-ondes. Laissez reposer 3 minutes.		
Plat surgelé (Lasagne)	400 g	450 W	18-20
	<b>Consignes</b> Percez le film protecteur et placez le plat préparé encore surgelé sur le plateau tournant. Laissez reposer 3 à 4 minutes.		

### Faire réchauffer des aliments et du lait pour bébé

Reportez-vous aux puissances et temps de cuisson figurant dans ce tableau pour connaître les temps de chauffe adaptés à chaque type d'aliment.

Type d'aliment	Quantité	Puissance	Heure
<b>Aliments pour bébé (légumes + viande)</b>	190 g	600 W	30 s.
	<b>Consignes</b> Versez les aliments dans une assiette creuse en céramique. Faites cuire à couvert. Remuez après la cuisson. Avant de servir, remuez bien et vérifiez la température. Laissez reposer 2 à 3 minutes.		
<b>Bouillie pour bébé (céréales + lait + fruits)</b>	190 g	600 W	20 s.
	<b>Consignes</b> Versez les aliments dans une assiette creuse en céramique. Faites cuire à couvert. Remuez après la cuisson. Avant de servir, remuez bien et vérifiez la température. Laissez reposer 2 à 3 minutes.		
<b>Lait pour bébé</b>	100 ml 200 ml	300 W	30 à 40 s. 1 min à 1 min 10 s.
	<b>Consignes</b> Remuez ou agitez bien avant de verser le tout dans un biberon en verre stérilisé. Placez-le au centre du plateau tournant. Faites cuire le tout sans couvrir. Agitez bien et laissez reposer le tout pendant au moins 3 minutes. Avant de servir, agitez bien et vérifiez la température.		

### FAIRE DÉCONGELER

Les micro-ondes constituent un excellent moyen de décongeler les aliments. Elles permettent de faire décongeler progressivement les aliments en un temps record. Cela peut se révéler fort utile si vous recevez du monde à l'improviste.

La volaille doit être entièrement décongelée avant cuisson. Retirez toute attache métallique et tout emballage de la volaille afin de permettre au liquide produit pendant la décongélation de s'écouler.

Placez les aliments congelés dans un plat sans couvrir. Retournez à la moitié du temps de décongélation, videz le liquide et retirez les abats dès que possible.

Vérifiez les aliments de temps à autre afin de vous assurer qu'ils ne chauffent pas.

Si les parties les plus fines des aliments commencent à cuire pendant la décongélation, protégez-les en les enveloppant de fines bandes d'aluminium.

Si la volaille commence à cuire en surface, arrêtez la décongélation et laissez reposer pendant 20 minutes avant de la poursuivre.

Laissez le poisson, la viande et la volaille reposer afin de compléter la phase de décongélation. Le temps de repos pour une décongélation complète dépend du poids de l'aliment. Reportez-vous au tableau ci-dessous.

**Astuce :** les aliments fins se décongèlent mieux que les aliments plus épais et de petites quantités se décongèlent plus rapidement que des grandes. Tenez compte de cette différence lors de la congélation et la décongélation de vos aliments.

Pour faire décongeler des aliments dont la température est comprise entre -18 et -20 °C, suivez les instructions figurant dans le tableau ci-contre.

Type d'aliment	Quantité	Puissance	Temps (min)
<b>Viande</b>			
	Viande hachée	250 g 500 g	180 W 6-7 9-12
	Escalopes de porc	250 g	180 W 5-7
<b>Consignes</b> Placez la viande sur le plateau tournant. Protégez les parties les plus fines avec de l'aluminium. Retournez à la moitié du temps de décongélation. Laissez reposer 15 à 30 minutes.			

(Suite)

Type d'aliment	Quantité	Puissance	Temps (min)
<b>Volaille</b>			
Morceaux de poulet	500 g (2 morceaux).	180 W	14-15
Poulet entier	1 200 g	180 W	32-34
<b>Consignes</b> Posez tout d'abord les morceaux de poulet côté peau vers le bas (ou côté poitrine vers le bas dans le cas d'un poulet entier) dans une assiette plate en céramique. Recouvrez les parties les plus fines (ex. : ailes et extrémités) d'aluminium. Retournez à la moitié du temps de décongélation. Laissez reposer 15 à 60 minutes.			
<b>Poisson</b>			
Filets de poisson	200 g	180 W	6-7
Poisson entier	400 g	180 W	11-13
<b>Consignes</b> Placez le poisson surgelé au centre d'une assiette plate en céramique. Glissez les parties les plus fines sous les plus épaisses. Recouvrez les extrémités les plus fines des filets et la queue du poisson entier d'aluminium. Retournez à la moitié du temps de décongélation. Laissez reposer 10 à 25 minutes.			
<b>Fruits</b>			
Baies	300 g	180 W	6-7
<b>Consignes</b> Disposez les fruits dans un récipient rond en verre et à fond plat (de grand diamètre). Laissez reposer 5 à 10 minutes.			
<b>Pain</b>			
Petits pains (environ 50 g)	2 portions 4 portions	180 W	1-1½ 2½-3
Tartine/Sandwich	250 g	180 W	4-4½
Pain complet (farine de blé et de seigle)	500 g	180 W	7-9
<b>Consignes</b> Disposez les petits pains en cercle (ou le pain entier à plat) sur du papier absorbant, au centre du plateau tournant. Retournez à la moitié du temps de décongélation. Laissez reposer 5 à 20 minutes.			

## CONSEILS ET ASTUCES

### FAIRE FONDRE DU MIEL CRISTALLISÉ

Mettez 20 g de miel cristallisé dans un petit plat creux en verre. Faites chauffer pendant 20 à 30 secondes à 300 W jusqu'à ce que le miel ait entièrement fondu.

### FAIRE FONDRE DE LA GÉLATINE

Faites tremper des feuilles de gélatine (10 g) pendant 5 minutes dans de l'eau froide. Placez la gélatine égouttée dans un petit bol en Pyrex. Faites chauffer pendant 1 minute à 300 W. Remuez une fois fondue.

### CONFECTIONNER UN GLAÇAGE (POUR GÂTEAUX)

Mélangez le glaçage instantané (environ 14 g) avec 40 g de sucre et 250 ml d'eau froide. Faites cuire à découvert dans une cocotte en Pyrex pendant 3 minutes 30 à 4 minutes 30 à 900 W, jusqu'à ce que le glaçage devienne transparent. Remuez deux fois en cours de cuisson.

### FAIRE DE LA CONFITURE

Mettez 600 g de fruits (ex. : mélange de fruits) dans une cocotte en Pyrex et couvrez. Ajoutez 300 g de sucre spécial confiture et remuez bien. Faites cuire à couvert pendant 10 à 12 minutes à 900 W. Remuez plusieurs fois en cours de cuisson. Videz directement dans de petits pots à confiture munis de couvercles quart de tour. Laissez reposer 5 minutes à couvert.

### PRÉPARER UN PUDDING/DE LA CRÈME ANGLAISE

Mélangez la préparation pour pudding avec du sucre et du lait (500 ml) en suivant les instructions du fabricant et remuez bien. Utilisez une cocotte en Pyrex de taille adaptée et munie d'un couvercle. Couvrez et faites cuire pendant 6 minutes 30 à 7 minutes 30 à 900 W. Remuez plusieurs fois en cours de cuisson.

### FAIRE DORER DES AMANDES EFFILÉES

Disposez uniformément 30 g d'amandes effilées sur une assiette en céramique de taille moyenne. Remuez-les plusieurs fois pendant 3 minutes 30 à 4 minutes 30 à 600 W au cours du brunissage. Laissez reposer dans le four pendant 2 à 3 minutes. Utilisez des maniques pour sortir le plat du four.

# dépannage et code d'erreur

## DÉPANNAGE

Si vous rencontrez l'un des problèmes décrits ci-dessous, essayez les solutions proposées.

### Ceci est tout à fait normal.

- De la condensation se forme à l'intérieur du four.
- De l'air circule autour de la porte et du four.
- Un reflet lumineux apparaît autour de la porte et du four
- De la vapeur s'échappe du pourtour de la porte ou par les orifices de ventilation.

### Le four ne démarre pas lorsque vous appuyez sur le bouton **START/+30s** (Départ/+30s).

- La porte est-elle bien fermée ?

### Les aliments ne sont pas du tout cuits.

- Avez-vous réglé le temps de cuisson et/ou appuyé sur le bouton **START/+30s** (Départ/+30s) ?
- La porte est-elle bien fermée ?
- L'alimentation secteur a-t-elle disjoncté ou le fusible a-t-il fondu à la suite d'une surcharge électrique ?

### Les aliments sont trop ou pas assez cuits.

- Avez-vous indiqué un temps de cuisson adapté au type d'aliment ?
- Avez-vous choisi la puissance appropriée ?

### L'ampoule ne fonctionne pas.

- Vous ne devez pas remplacer vous-même l'ampoule pour des raisons de sécurité. Veuillez contacter le service d'assistance Samsung le plus proche afin qu'un ingénieur qualifié remplace l'ampoule.

### Le four provoque des interférences sur les radios ou les téléviseurs.


- Ce phénomène, bien que modéré, peut en effet survenir lorsque le four fonctionne. Ceci est tout à fait normal. Pour remédier à ce problème, installez le four loin des téléviseurs, postes de radio ou antennes.
- Si le microprocesseur du four détecte une interférence, l'afficheur peut être réinitialisé. Pour remédier à ce problème, déconnectez le cordon d'alimentation puis rebranchez-le. Réglez à nouveau l'horloge.

### Des étincelles et des craquements se produisent à l'intérieur du four (arcs électriques).

- Avez-vous utilisé un plat comportant des ornements métalliques ?
- Avez-vous laissé une fourchette ou un autre ustensile métallique dans le four ?
- L'aluminium que vous avez utilisé se situe-t-il trop près des parois du four ?

### De la fumée et des mauvaises odeurs apparaissent lors du fonctionnement initial.

- C'est une condition temporaire lors du chauffage d'un nouveau composant. La fumée et les odeurs disparaissent complètement au bout de 10 minutes de fonctionnement. Pour éliminer les mauvaises odeurs plus rapidement, veuillez actionner le four micro-ondes en insérant un citron ou du jus de citron dans l'enceinte.

 Si le problème ne peut être résolu à l'aide des instructions ci-dessus, contactez votre service après-vente SAMSUNG.

Munissez-vous des informations suivantes :

- Les numéros de modèle et de série figurant normalement à l'arrière du four
- Les détails concernant votre garantie
- Une description claire du dysfonctionnement

Contactez ensuite votre revendeur local ou le service après-vente SAMSUNG.


## CODE D'ERREUR

### Le message « SE » s'affiche.

- Nettoyez les touches et assurez-vous de l'absence d'eau sur la surface entourant la touche. Éteignez le four à micro-ondes et réessayez. Si ce phénomène se poursuit, contactez votre service d'assistance clientèle SAMSUNG local.

### Le message « E-12 » s'affiche.

- Le message « E-12 » signifie que le capteur de gaz est court. Cette erreur peut se produire en raison de l'humidité élevée dans la cavité lorsque vous utilisez le four à micro-ondes une fois encore, juste après que le fonctionnement précédent du four à micro-ondes est terminé pour certains aliments. Dans ce cas, étant donné qu'il y a une possibilité que le capteur de gaz ne soit pas en panne, éteignez le four à micro-ondes et tentez un nouveau réglage. Si ce phénomène se poursuit, contactez votre service d'assistance clientèle SAMSUNG local.

 Si un code non répertorié ci-dessus s'affiche, ou si les solutions suggérées ne suffisent pas à résoudre le problème, contactez votre service d'assistance clientèle SAMSUNG local.

## caractéristiques techniques

SAMSUNG s'efforce sans cesse d'améliorer ses produits. Les caractéristiques et le mode d'emploi de ce produit peuvent être modifiés sans préavis.

Modèle	MS28H5125**
<b>Alimentation</b>	230 V ~ 50 Hz CA
<b>Consommation d'énergie</b> Puissance maximale Micro-ondes	1500 W 1500 W
<b>Puissance de sortie</b>	100 W/1000 W - 7 niveaux (IEC-705)
<b>Fréquence de fonctionnement</b>	2 450 MHz
<b>Dimensions (L x P x H)</b> Extérieures Intérieures	517 x 426,1 x 297,3 mm 358 x 351 x 236 mm
<b>Capacité</b>	28 litres
<b>Poids</b> Net	15,3 kg env.



DES QUESTIONS OU DES COMMENTAIRES?

PAYS	TÉLÉPHONE	OU SUR INTERNET
AUSTRIA	0800 - SAMSUNG (0800 - 7267864)	<a href="http://www.samsung.com/at/support">www.samsung.com/at/support</a>
BELGIUM	02-201-24-18	<a href="http://www.samsung.com/be/support">www.samsung.com/be/support</a> (Dutch) <a href="http://www.samsung.com/be_fr/support">www.samsung.com/be_fr/support</a> (French)
DENMARK	70 70 19 70	<a href="http://www.samsung.com/dk/support">www.samsung.com/dk/support</a>
FINLAND	030-6227 515	<a href="http://www.samsung.com/fi/support">www.samsung.com/fi/support</a>
FRANCE	01 48 63 00 00	<a href="http://www.samsung.com/fr/support">www.samsung.com/fr/support</a>
GERMANY	0180 6 SAMSUNG bzw. 0180 6 7267864* (*0,20 €/Anruf aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,60 €/Anruf)	<a href="http://www.samsung.com/de/support">www.samsung.com/de/support</a>
ITALIA	800-SAMSUNG (800.7267864)	<a href="http://www.samsung.com/it/support">www.samsung.com/it/support</a>
CYPRUS	8009 4000 only from landline, toll free	
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (*30) 210 6897691 from mobile and land line	<a href="http://www.samsung.com/gr/support">www.samsung.com/gr/support</a>
LUXEMBURG	261 03 710	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	<a href="http://www.samsung.com/nl/support">www.samsung.com/nl/support</a>
NORWAY	815 56480	<a href="http://www.samsung.com/no/support">www.samsung.com/no/support</a>
PORTUGAL	808 20 7267	<a href="http://www.samsung.com/pt/support">www.samsung.com/pt/support</a>
SPAIN	0034902172678	<a href="http://www.samsung.com/es/support">www.samsung.com/es/support</a>
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	<a href="http://www.samsung.com/se/support">www.samsung.com/se/support</a>
SWITZERLAND	0848 726 78 64 (0848-SAMSUNG)	<a href="http://www.samsung.com/ch/support">www.samsung.com/ch/support</a> (German) <a href="http://www.samsung.com/ch_fr/support">www.samsung.com/ch_fr/support</a> (French)
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	<a href="http://www.samsung.com/uk/support">www.samsung.com/uk/support</a>
EIRE	0818 717100	<a href="http://www.samsung.com/ie/support">www.samsung.com/ie/support</a>

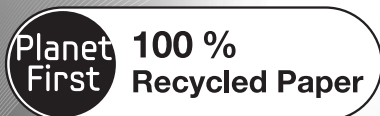


MS28H5125\*\*

# Magnetronoven

## Gebruiksaanwijzing en kooktips

Houd er rekening mee dat servicebezoeken voor uitleg over het product, herstel van onjuiste installatie of het uitvoeren van normale schoonmaak- of onderhoudswerkzaamheden NIET onder de Samsung-garantie vallen.



Deze handleiding is gemaakt van 100 % gerecycled papier.

imagine the possibilities

Bedankt voor het aanschaffen van dit Samsung-product.



## inhoud

<b>Veiligheidsinformatie.....</b>	<b>2</b>
<b>Korte aanwijzingen voor direct gebruik .....</b>	<b>11</b>
<b>Eigenschappen van de oven.....</b>	<b>12</b>
Oven .....	12
Bedieningspaneel .....	12
Onderdelen .....	13
<b>Gebruik van de oven .....</b>	<b>13</b>
De werking van een magnetronoven.....	13
Controleren of de oven goed werkt.....	14
De klok instellen.....	14
Bereiden/opwarmen.....	15
Vermogensstanden en bereidingstijden.....	15
De bereidingstijd bijstellen.....	15
De bereiding beëindigen.....	16
De energiebesparingsstand instellen.....	16
De functies voor gezonde bereiding gebruiken.....	16
De programma's voor bereiding met sensor .....	18
De functie Mijn bord gebruiken .....	20
De functie voor snel ontdooien gebruiken.....	21
De functie zacht maken/smelten gebruiken.....	22
De geurverdrijvingsfunctie gebruiken.....	22
De geheugenfuncties voor bereiden gebruiken .....	23
De keukentimer gebruiken .....	23
Het kinderslot gebruiken.....	23
De draaischijf in- en uitschakelen .....	24
Het geluidssignaal uitschakelen .....	24
Kooktips voor de stomer .....	24
<b>Richtlijnen voor kookmaterialen .....</b>	<b>26</b>
<b>Kooktips .....</b>	<b>27</b>
<b>Problemen oplossen en foutcodes.....</b>	<b>33</b>
Problemen oplossen.....	33
Foutcode.....	33
<b>Technische specificaties.....</b>	<b>34</b>

## veiligheidsinformatie

### OVER DEZE GEBRUIKSAANWIJZING

U hebt zojuist een nieuwe SAMSUNG-magnetronoven aangeschaft. Deze gebruiksaanwijzing bevat veel waardevolle informatie over het gebruik van deze magnetronoven:

- Veiligheidsmaatregelen
- Geschikte onderdelen en kookmaterialen
- Handige kooktips
- Kooktips

### LEGENDA VAN SYMBOLEN EN PICTOGRAMMEN



**WAARSCHUWING**

Gevaar of onveilige handelingen die kunnen leiden tot **ernstig persoonlijk letsel of de overlijden**.



**LET OP**

Gevaar of onveilige handelingen die kunnen leiden tot **licht persoonlijk letsel of schade aan eigendommen**.



Waarschuwing; brandgevaar



Waarschuwing; heet oppervlak



Waarschuwing; elektriciteit



Waarschuwing; explosief materiaal



NIET proberen.



NIET aanraken.



NIET demonteren.



Volg de aanwijzingen nauwkeurig op.



Trek de stekker uit het stopcontact.



Om elektrische schokken te voorkomen, moet het apparaat zijn geaard.



Neem contact op met het servicecentrum.



Opmerking



Belangrijk



## BELANGRIJKE VEILIGHEIDSAANWIJZINGEN

### LEES DE AANWIJZINGEN ZORGVULDIG DOOR EN BEWAAR DEZE VOOR RAADPLEGING IN DE TOEKOMST.

Zorg ervoor dat deze veiligheidsvoorschriften altijd worden opgevolgd.

**Controleer voordat u de oven gebruikt of de volgende instructies zijn opgevolgd.**

#### **WAARSCHUWING** (alleen voor de magnetronfunctie)

-  **WAARSCHUWING:** als de deur of de afsluitstrippen zijn beschadigd, mag u de oven niet gebruiken voordat deze door een gekwalificeerde monteur is gerepareerd.
-  **WAARSCHUWING:** onderhoud en reparaties waarbij de behuizing, die bescherming biedt tegen blootstelling aan microgolven, wordt verwijderd, mogen alleen worden uitgevoerd door een gekwalificeerde monteur. Voor anderen is dit levensgevaarlijk.
-  Dit apparaat is uitsluitend bedoeld voor huishoudelijk gebruik.

-  **WAARSCHUWING:** laat de oven alleen zonder toezicht door kinderen gebruiken nadat u duidelijke instructies hebt gegeven en u ervan overtuigd bent dat het kind in staat is de oven op een veilige manier te bedienen en begrijpt wat de gevaren zijn van onjuist gebruik.
-  **WAARSCHUWING:** dit apparaat kan door kinderen vanaf acht jaar en door personen met een verminderd fysiek, zintuiglijk of mentaal vermogen, of gebrek aan ervaring en kennis, worden gebruikt als ze onder toezicht staan of instructies hebben gekregen omtrent het veilige gebruik van het apparaat en de risico's begrijpen. Kinderen mogen niet met het apparaat spelen. Reiniging en door gebruikers te plegen onderhoud dient niet te worden uitgevoerd door kinderen, tenzij zij acht jaar of ouder zijn en er toezicht op ze wordt gehouden.
-  Gebruik alleen kookmaterialen die geschikt zijn voor gebruik in magnetrons.
-  Omwille van het risico op ontbranding, raden wij u aan de oven in het oog te houden wanneer u voedsel verwarmt dat in plastic of papier is verpakt.

★	De magnetronoven is bedoeld voor het verwarmen van voedsel en dranken. Het drogen van voedsel of kleding en het verwarmen van warmtekussens, pantoffels, sponzen, vochtige doeken en dergelijke kan leiden tot risico op letsel, ontbranding of brand.
☞	Als er rook uit de magnetronoven komt, schakelt u het apparaat uit of haalt u de stekker uit het stopcontact, en laat u de deur dicht om eventuele vlammen te doven.
★	<b>WAARSCHUWING:</b> omdat gerechten en vloeistoffen die u met de magnetron hebt verwarmd buiten de magnetron alsnog plotseling aan de kook kunnen raken en naar buiten spatten, moet u voorzichtig zijn wanneer u ze uit de magnetron haalt.
★	<b>WAARSCHUWING:</b> de inhoud van zuigflessen en potjes met babyvoeding moet worden geroerd of geschud en de temperatuur moet voor gebruik worden gecontroleerd om brandwonden te voorkomen.
☐	Ongepelde eieren en hele hardgekookte eieren mogen niet in de magnetronoven worden verwarmd, omdat ze kunnen exploderen, zelfs nadat de magnetron niet meer verwarmt.
★	U moet de oven regelmatig reinigen en voedselresten verwijderen.

☞	Als de oven niet wordt schoongehouden, kan het oppervlak beschadigd raken. Hierdoor kan de levensduur van het apparaat nadelig worden beïnvloed en kunnen mogelijk gevaarlijke situaties ontstaan.
☐	Het apparaat is niet bedoeld voor installatie in mobiele voertuigen, caravans en soortgelijke voertuigen.
★	Dit apparaat is niet bedoeld voor gebruik door personen (inclusief kinderen) met een verminderd fysiek, zintuiglijk of mentaal vermogen, of met onvoldoende ervaring en kennis, tenzij deze toestemming of instructies met betrekking tot het gebruik van het apparaat hebben gekregen van een persoon die verantwoordelijk is voor hun veiligheid.
★	Kinderen dienen onder toezicht te worden gehouden om te voorkomen dat ze met het apparaat gaan spelen.
☞	Als het netsnoer is beschadigd, moet u het laten vervangen door de fabrikant of de onderhoudsdienst van de leverancier, of door een andere gekwalificeerde monteur, om gevaarlijke situaties te voorkomen.
☐	<b>WAARSCHUWING:</b> vloeistoffen of andere gerechten mogen niet worden verwarmd in een afgesloten verpakking, aangezien deze kan exploderen.
☐	Het apparaat mag niet te nat worden schoongemaakt.

★	Deze oven moet in de juiste richting en op de juiste hoogte worden geplaatst, zodat u gemakkelijk bij de opening en het bedieningsgedeelte kunt.
★	Voordat u de oven voor het eerst gebruikt, laat u deze gedurende 10 minuten werken met water.
★	Als de oven vreemde geluiden maakt of als er een brandlucht of rook uit komt, moet u onmiddellijk de stroom uitschakelen en contact opnemen met het dichtstbijzijnde servicecentrum.
★	De magnetronoven moet zodanig worden geplaatst dat u de stekker kunt bereiken.
☐	De magnetronoven is alleen bedoeld voor gebruik op het aanrecht en mag niet in een kast worden geplaatst.

### ⚠ **WAARSCHUWING** (alleen voor de ovenfunctie) - optioneel

☐	<b>WAARSCHUWING:</b> wanneer het apparaat in de combistand wordt gebruikt, mogen kinderen de oven alleen gebruiken onder toezicht van een volwassene vanwege de gegenereerde temperaturen.
★	Het apparaat wordt heet tijdens het gebruik. Zorg ervoor dat u de verwarmingselementen binnen in de oven nooit aanraakt.

☐	<b>WAARSCHUWING:</b> bereikbare onderdelen kunnen heet worden tijdens het gebruik. Houd jonge kinderen uit de buurt.
☐	Gebruik geen stoomreiniger.
☐	<b>WAARSCHUWING:</b> controleer of het apparaat is uitgeschakeld voordat u de lamp vervangt, om elektrische schokken te vermijden.
★	<b>WAARSCHUWING:</b> het apparaat en de bereikbare onderdelen ervan worden heet tijdens gebruik. Zorg ervoor dat u de verwarmingselementen nooit aanraakt. Kinderen jonger dan acht jaar moeten uit de buurt van het apparaat worden gehouden, tenzij ze onder voortdurend toezicht staan.
☐	Wanneer het apparaat in gebruik is kunnen bepaalde toegankelijke oppervlakken heet worden.
☐	De deur en de buitenkant van het apparaat kunnen heet worden wanneer het apparaat in gebruik is.
☐	Houd het apparaat en het netsnoer buiten het bereik van kinderen die jonger dan acht jaar zijn.

<input checked="" type="checkbox"/>	dit apparaat kan door kinderen vanaf acht jaar en door personen met een verminderd fysiek, zintuiglijk of mentaal vermogen, of gebrek aan ervaring en kennis, worden gebruikt als ze onder toezicht staan of instructies hebben gekregen omtrent het veilige gebruik van het apparaat en de risico's begrijpen. Kinderen mogen niet met het apparaat spelen. Reiniging en onderhoud mogen niet zonder supervisie door kinderen worden uitgevoerd.
<input type="checkbox"/>	Gebruik geen ruwe schuurmiddelen of metalen schrapers voor het reinigen van de glazen ovendeur. Het oppervlak raakt hierdoor bekrast, waardoor het glas kan barsten.
<input type="checkbox"/>	Dit apparaat is niet bedoeld voor bediening met een externe timer of een apart systeem voor bediening op afstand.

Dit product is Groep 2 Klasse B ISM-apparatuur. In Groep 2 is alle ISM-apparatuur ondergebracht waarmee opzettelijk radiofrequente energie wordt gegenereerd en/of gebruikt in de vorm van elektromagnetische straling voor de behandeling van materiaal, alsmede EDM- en boogglasapparatuur.

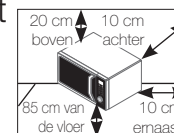
Klasse B-apparatuur is apparatuur die geschikt is voor gebruik in huishoudelijke omgevingen en in omgevingen die rechtstreeks zijn aangesloten op het stroomnet met laag voltage dat wordt geleverd aan gebouwen die voor

huishoudelijk gebruik zijn bedoeld.

## DE MAGNETRONOVEN INSTALLEREN

Zet de oven op een plat oppervlak op 85 centimeter boven de vloer. Het oppervlak moet sterk genoeg zijn om het gewicht van de oven te kunnen dragen.

1. Let er tijdens de installatie op dat voldoende ventilatieruimte rond de oven wordt vrijgehouden: minimaal 10 cm aan de achterzijde en de zijkanten van de oven en minimaal 20 cm aan de bovenkant van de oven.



2. Verwijder het verpakkingsmateriaal uit de oven.
3. Installeer de loopring en het draaiplateau. Controleer of het draaiplateau vrij kan ronddraaien. (Alleen type model met draaiplateau)
4. De oven moet zodanig worden geplaatst dat u de stekker kunt bereiken.

- ☐ Als het netsnoer is beschadigd, moet u het laten vervangen door de fabrikant of de onderhoudsdienst van de leverancier, of door een andere gekwalificeerde monteur, om gevaarlijke situaties te voorkomen. Sluit de oven voor de veiligheid aan op een correct geaard stopcontact.
- ☐ Installeer de magnetronoven nooit in een hete of vochtige omgeving, zoals naast een gewone oven of een radiator. Let goed op de voedingsspecificaties van de oven. Een eventueel verlengsnoer moet van hetzelfde type zijn als de voedingskabel die bij de oven is geleverd. Reinig de binnenzijde van de oven en de afsluitstrippen bij de deur met een vochtige doek voor u de magnetronoven voor het eerst gebruikt.

## DE MAGNETRONOVEN REINIGEN

De volgende onderdelen van de magnetronoven moeten regelmatig worden gereinigd om vastzetten van vet- en voedselresten te voorkomen:

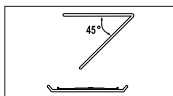
- binnen- en buitenwanden
  - Deur en afsluitstrippen
  - draaiplateau en loopring (alleen type model met draaiplateau)
- ☐ Controleer **ALTIJD** of de afsluitstrippen schoon zijn en de deur goed sluit.

- ☐ Als de oven niet schoon gehouden wordt, kan het oppervlak beschadigd raken. Hierdoor kan de levensduur van het apparaat nadelig beïnvloed worden en kunnen mogelijk gevaarlijke situaties ontstaan.

1. Reinig de buitenkant met een zachte doek en een warm sopje. Afspoelen en drogen.
  2. Verwijder alle spatten of vlekken van de oppervlakken aan de binnenkant van de oven met een doekje met zeepsop. Afspoelen en drogen.
  3. Om geurtjes en vastzittende voedselresten te verwijderen, plaatst u een kopje verdund citroensap in de oven en verwarmt u deze tien minuten lang op maximaal vermogen.
  4. Was het vaatwasmachinebestendige plateau wanneer dat nodig is.
- ☐ **NOOIT** water in de ventilatieopeningen laten lopen. Gebruik **NOOIT** schuurmiddelen of chemische oplosmiddelen. Let vooral goed op bij het reinigen van de afsluitstrips bij de deur om ervoor te zorgen dat:
- zich geen resten ophopen
  - de deur goed sluit

- ☑ **Reinig** de binnenzijde van de magnetronoven direct na elk gebruik met een licht sopje, maar laat het apparaat eerst afkoelen om verwonding te voorkomen.

Voor het reinigen van het plafond wordt aangeraden het grillelement eerst 45° omlaag te klappen.



(Uitsluitend model met zwenkverwarming)

## DE MAGNETRONOVEN OPBERGEN OF LATEN REPAREREN

Bij het uitvoeren van onderhoud aan of het opbergen van de magnetronoven moet u enkele eenvoudige voorzorgsmaatregelen nemen.

De oven mag niet worden gebruikt bij beschadigingen aan de deur of afsluitstrippen:

- Gebroken scharnier
- Versleten afsluitstrippen
- Beschadigde of verbogen ovenbehuizing

Reparaties mogen uitsluitend worden uitgevoerd door een gekwalificeerde magnetrononderhoudsmonteur.

- ☑ **NOOIT** de behuizing van de oven verwijderen. Als de oven niet goed werkt of u twijfelt over de conditie van het apparaat:

- De stekker uit het stopcontact halen.
- Contact opnemen met het dichtstbijzijnde servicecentrum.

- ☑ Als u het apparaat tijdelijk wilt opbergen, doe dat dan op een droge, stofvrije plaats.

**Reden:** stof en vocht kunnen een negatieve invloed hebben op de onderdelen in de oven.

- ☑ Deze magnetronoven is niet bestemd voor commercieel gebruik.

- ☑ Vervang de lamp in de oven om veiligheidsredenen niet zelf. Neem contact op met het dichtstbijzijnde klantenservicecentrum van Samsung om een bevoegde technicus te regelen die de lamp kan vervangen.

⚠ WAARSCHUWING		🔥	⚡	👤	🔧
☒	Alleen gekwalificeerd personeel mag het apparaat aanpassen of repareren.	✓	✓	✓	✓
☒	Verhit geen vloeistoffen of ander voedsel in afgesloten verpakkingen in de magnetron.	✓	✓	✓	✓
☒	Gebruik voor uw eigen veiligheid geen hogedrukreinigers of stoomreinigers.	✓	✓	✓	✓
☒	Plaats dit apparaat niet bij een verwarming of bij ontvlambaar materiaal, op een vochtige, vette of stoffige locatie, op een locatie die is blootgesteld aan direct zonlicht en water, op een locatie waar een gaslekage kan zijn of op een oneffen ondergrond.	✓	✓	✓	✓

	Het apparaat moet goed worden geaard in overeenstemming met plaatselijke en landelijke voorschriften.	✓	✓	✓	✓
	Gebruik een droge doek om regelmatig alle vreemde stoffen, zoals stof en water, van de voedings terminals en contactpunten te verwijderen.	✓	✓	✓	✓
	Trek niet te hard aan het netsnoer, buig het niet overmatig en plaats er geen zwaar voorwerp op.	✓	✓	✓	✓
	In het geval van een gaslek (zoals propaangas en lpg) moet u de ruimte meteen ventileren en raakt u de stekker niet aan.	✓	✓	✓	✓
	Kom niet met natte handen aan de stekker.	✓	✓	✓	✓
	Schakel het apparaat niet uit door de stekker uit het stopcontact te trekken terwijl het apparaat in bedrijf is.	✓	✓	✓	✓
	Steek geen vingers of vreemde stoffen in het apparaat. Als er vreemde stoffen zoals water in het apparaat terechtkomen, moet u onmiddellijk de stekker uit het stopcontact halen en contact opnemen met het dichtstbijzijnde servicecentrum.	✓	✓	✓	✓
	Oefen geen buitensporige druk op het apparaat uit.	✓	✓	✓	✓
	Plaats de oven niet boven een fragiel object zoals een fonteintje of een glazen voorwerp.	✓	✓		
	Gebruik geen wasbenzine, thinner, alcohol, stoomreiniger of hogedrukreiniger om het apparaat te reinigen.	✓	✓	✓	✓
	Zorg ervoor dat het voedingsvoltage, de frequentie en de stroom overeenkomen met de productspecificaties.	✓	✓		✓
	Steek de stekker stevig in het stopcontact. Gebruik geen stekkeradapter, verlengsnoer of elektrische transformator.	✓	✓	✓	
	Haak het netsnoer niet aan een metalen object en laat het snoer niet tussen objecten of achter de oven lopen.	✓	✓	✓	
	Gebruik geen beschadigde stekker, beschadigde voedingskabel of los stopcontact. Als de stekker of het netsnoer beschadigd is, neemt u contact op met het dichtstbijzijnde servicecentrum.	✓	✓	✓	✓

	Giet geen water op de oven en spuit geen water rechtstreeks op de oven.	✓	✓		
	Plaats geen objecten op de oven, in de oven of op de deur van de oven.	✓	✓	✓	
	Spuut geen vluchtig materiaal zoals insecticiden op het oppervlak van de oven.	✓	✓		
	Bewaar geen brandbare materialen in de oven. Wees extra voorzichtig als u voedsel of dranken verhit die alcohol bevatten. Alcoholdampen kunnen in contact komen met een heet deel van de oven.	✓		✓	✓
	Houd kinderen uit de buurt van de deur wanneer u deze opent of sluit. Zij kunnen tegen de deur stoten of met hun vingers achter de deur blijven haken.	✓	✓	✓	✓
	<b>WAARSCHUWING:</b> Omdat gerechten en vloeistoffen die u met de magnetron hebt verwarmd buiten de magnetron alsnog plotseling aan de kook kunnen raken en naar buiten spatten, moet u bijzonder voorzichtig zijn wanneer u ze uit de magnetron haalt. Om dit te voorkomen, moet u ALTIJD een nagaartijd van ten minste 20 seconden aanhouden nadat de oven is uitgeschakeld, zodat de warmte zich kan verdelen. Roer zo nodig tijdens het verwarmen en roer ALTIJD na het verwarmen. Bij brandwonden moet u de volgende aanwijzingen voor EERSTE HULP opvolgen: <ul style="list-style-type: none"> <li>Houd de brandplek minimaal 10 minuten ondergedompeld in koud water.</li> <li>Dek af met droog, schoon verband.</li> <li>Breng geen zalf, olie of lotion aan op de brandwond.</li> </ul>	✓	✓	✓	✓
	Leg de bakplaat of het rooster niet kort na gebruik in het water. Hierdoor zou de bakplaat of het rooster kunnen breken of worden beschadigd.				✓

Nederlands - 9

	Gebruik de magnetronoven niet voor frituren, want de olietemperatuur kan niet worden geregeld. Hierdoor zou de hete olie plotseling kunnen overkoken.	✓			✓
--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	--	--	---

<b>! LET OP</b>					
	Gebruik alleen kookmaterialen die geschikt zijn voor gebruik in magnetronovens. Gebruik GEEN metalen verpakkingen, bestek met gouden of zilveren sierranden, vleespennen, vorken, enzovoort. Verwijder het metalen binddraadje van papieren of plastic zakken. Reden: er kunnen elektrische vonken ontstaan die de oven kunnen beschadigen.	✓		✓	✓
	Gebruik de magnetronoven niet voor het drogen van kranten of kleren.	✓		✓	✓
	Hanteer kortere tijden voor kleinere hoeveelheden voedsel om oververhitting te voorkomen en om te voorkomen dat voedsel gaat branden.	✓		✓	✓
	Dompel de voedingskabel en stekker niet onder in water en houd de voedingskabel uit de buurt van hittebronnen.	✓	✓		
	Ongepelde eieren en hele hardgekookte eieren mogen niet in de magnetronoven worden verwarmd, omdat ze kunnen exploderen, zelfs wanneer de magnetron niet langer verwarmt. Verhit ook geen luchtdichte of vacuüm afgesloten flessen, potten, verpakkingen, noten in de dop, tomaten enzovoort.			✓	✓
	Bedek de ventilatieopeningen niet met textiel of papier. Dit kan vlam vatten door de hete lucht die door de oven wordt uitgestoten. De oven kan ook oververhit raken en zichzelf automatisch uitschakelen. De oven blijft dan uit totdat deze voldoende is afgekoeld.	✓		✓	
	Gebruik altijd ovenwanten wanneer u een schotel uit de oven haalt, om brandwonden te voorkomen.			✓	
	Roer vloeistoffen halverwege tijdens de verhitting of na afloop van de verhitting door en laat de vloeistof na verhitting ten minste 20 seconden rusten om overkoken te voorkomen.			✓	

	Ga tijdens het openen van de ovendeur op armlengte afstand van de oven staan zodat u zich niet kunt branden aan ontsnappende hete lucht of stoom.			✓	
	Start de magnetronoven niet wanneer deze leeg is. De magnetronoven wordt om redenen van veiligheid automatisch 30 minuten uitgeschakeld. Het wordt aanbevolen altijd een glas water in de oven te laten staan om microgolven te absorberen als de oven per ongeluk wordt ingeschakeld.	✓			✓
	Plaats de oven met voldoende vrije ruimte rondom zoals in deze handleiding wordt vermeld. (Zie De magnetronoven installeren.)	✓		✓	
	Wees voorzichtig bij het aansluiten van elektrische apparaten op stopcontacten in de buurt van de oven.	✓	✓	✓	

### MAATREGELEN TER VOORKOMING VAN MOGELIJKE OVERMATIGE BLOOTSTELLING AAN MICROGOLVEN (ALLEEN BIJ MAGNETRONFUNCTIE).

Het niet navolgen van de volgende veiligheidsvoorschriften kan leiden tot schadelijke blootstelling aan microgolven.

- Probeer in geen geval de oven te gebruiken met de deur open. Laat de vergrendelingspalen in de deur intact en steek niets in de gaten van de deurvergrendeling.
- Plaats GEEN voorwerpen tussen de deur en de voorplaat. Voorkom dat resten van voedsel of reinigingsmiddelen zich op de afsluitstrippen verzamelen. Zorg ervoor dat de deur en de afsluitstrippen altijd schoon zijn door deze na gebruik te reinigen, eerst met een vochtige doek en daarna met een droge doek.
- Als de oven is beschadigd, gebruik deze dan NIET voordat deze is gerepareerd door een gekwalificeerde onderhoudstechnicus die door de fabrikant is opgeleid. Het is vooral belangrijk dat de ovendeur goed sluit en dat er geen beschadigingen zijn aan:
  - deur (gebogen)
  - scharnieren (los of gebroken)
  - de afsluitstrippen en de afdichtoppervlakken
- De oven mag uitsluitend worden bijgesteld of gerepareerd door een gekwalificeerde onderhoudstechnicus die is opgeleid door de fabrikant.

Samsung brengt reparatiekosten in rekening voor het vervangen van een onderdeel of het repareren van een cosmetisch defect als de beschadiging van het apparaat en/of beschadiging of verlies van het onderdeel is veroorzaakt door de klant. Onderdelen die hieronder vallen zijn onder andere:

Nederlands - 10



- (a) Een gedeukte bekraste of defecte deur, handgreep, buitenpaneel of bedieningspaneel.
- (b) Een kapotte of ontbrekende lade, geleiderol, koppeling of rooster.
- Gebruik dit apparaat alleen waarvoor het is bedoeld, zoals in deze gebruiksaanwijzing is beschreven. In de waarschuwingen en veiligheidsvoorschriften in deze handleiding worden niet alle mogelijke omstandigheden en situaties besproken. Het is uw eigen verantwoordelijkheid om uw gezond verstand te gebruiken en voorzichtig te zijn bij de installatie, de bediening en het onderhoud van het apparaat.
- Omdat de hier volgende bedieningsinstructies voor diverse modellen gelden, kunnen de kenmerken van uw magnetronoven soms afwijken van die welke in deze gebruiksaanwijzing worden beschreven en zijn mogelijk niet alle waarschuwingen voor u van toepassing. Als u vragen of problemen hebt, neemt u contact op met het dichtstbijzijnde servicecentrum of gaat u voor hulp en informatie naar [www.samsung.com](http://www.samsung.com).
- Deze magnetronoven is bedoeld voor het verhitten van voedsel. De magnetronoven is alleen bedoeld voor thuisgebruik. Verhit geen textiel of kussens die met korrels zijn gevuld. Dat kan leiden tot brandwonden en brand. De fabrikant is niet verantwoordelijk voor schade door verkeerd of onjuist gebruik van het apparaat.
- Als de oven niet wordt schoongehouden, kan het oppervlak beschadigd raken. Hierdoor kan de levensduur van het apparaat nadelig worden beïnvloed en kunnen mogelijk gevaarlijke situaties ontstaan.



## **CORRECTE VERWIJDERING VAN DIT PRODUCT (ELEKTRISCHE & ELEKTRONISCHE AFVALAPPARATUUR)**

**(Van toepassing in landen waar afval gescheiden wordt ingezameld)**

Dit merkteken op het product, de accessoires of het informatiemateriaal duidt erop dat het product en zijn elektronische accessoires (bv. lader, headset, USB-kabel) niet met ander huishoudelijk afval verwijderd mogen worden aan het einde van hun gebruiksduur. Om mogelijke schade aan het milieu of de menselijke gezondheid door ongecontroleerde afvalverwijdering te voorkomen, moet u deze artikelen van andere soorten afval scheiden en op een verantwoorde manier recycleren, zodat het duurzame hergebruik van materiaalbronnen wordt bevorderd.

Huishoudelijke gebruikers moeten contact opnemen met de winkel waar ze dit product hebben gekocht of met de gemeente waar ze wonen om te vernemen waar en hoe ze deze artikelen milieuvriendelijk kunnen laten recycleren.



Zakelijke gebruikers moeten contact opnemen met hun leverancier en de algemene voorwaarden van de koopovereenkomst nalezen. Dit product en zijn elektronische accessoires mogen niet met ander bedrijfsafval voor verwijdering worden gemengd.

## korte aanwijzingen voor direct gebruik

### **Als u een gerecht wilt bereiden.**

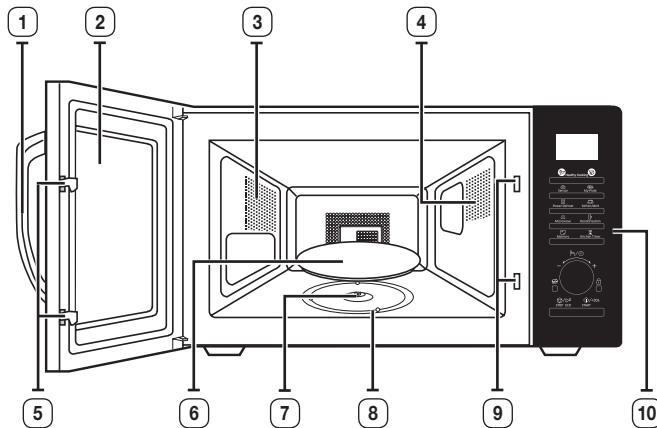
	<p><b>1.</b> Zet het gerecht in de oven. Druk op de toets <b>START/+30s</b>. <b>Resultaat:</b> Wanneer de bereidingstijd is verstreken, laat de oven viermaal een geluidssignaal horen en knippert de aanduiding "End". Daarna geeft de oven één keer per minuut een geluidssignaal.</p>
------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### **Als u 30 seconden wilt toevoegen.**

	<p>Druk een of meerdere keren op de toets <b>START/+30s</b> om telkens 30 seconden toe te voegen.</p>
	<p>U kunt de tijd naar wens instellen door aan de <b>multifunctioneschakelaar</b> te draaien.</p>

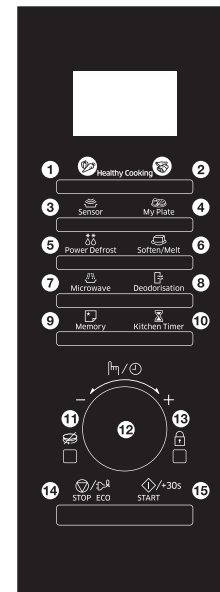
# eigenschappen van de oven

## OVEN



- |                        |                           |
|------------------------|---------------------------|
| 1. DEURGREEP           | 6. DRAAIPLATEAU           |
| 2. DEUR                | 7. KOPPELING              |
| 3. VENTILATIEOPENINGEN | 8. LOOPRING               |
| 4. VERLICHTING         | 9. VERGREDELINGSOPENINGEN |
| 5. VERGREDELINGSPALLEN | 10. BEDIENINGSPANEEL      |

## BEDIENINGSPANEEL



- |                                       |                            |
|---------------------------------------|----------------------------|
| 1. GEZOND BEREIDEN (GROENTEN, GRANEN) | 8. GEURVERDRIJVING         |
| 2. GEZOND BEREIDEN (GEVOGELTE, VIS)   | 9. GEHEUGENFUNCTIE         |
| 3. BEREIDEN MET SENSOR                | 10. KEUKENTIMER            |
| 4. MIJN BORD                          | 11. DRAAIPLATEAU AAN/UIT   |
| 5. AUTOMATISCH ONTDOOIEN              | 12. MULTIFUNCTIESCHAKELAAR |
| 6. ZACHT MAKEN/SMELTEN                | 13. KINDERSLOT             |
| 7. MAGNETRON                          | 14. STOP/ECOTOETS          |
|                                       | 15. START/+30s             |

## ONDERDELEN

Afhankelijk van het aangeschafte model hebt u een aantal onderdelen ontvangen die u op diverse manieren kunt gebruiken.

	<p><b>1. Loopring</b>, moet in het midden van de oven worden geplaatst.</p> <p><b>Doel:</b> De loopring ondersteunt het draaiplateau.</p>
	<p><b>2. Draaiplateau</b>. Deze zet u op de loopring, in het midden bevestigd op de koppeling.</p> <p><b>Doel:</b> Het draaiplateau dient als het belangrijkste kookoppervlak. U kunt het plateau eenvoudig verwijderen voor reiniging.</p>
	<p><b>3. Stomer</b>, zie pagina 24 tot 25.</p> <p><b>Doel:</b> gebruik de plastic stomer bij automatisch stomen.</p>

## gebruik van de oven

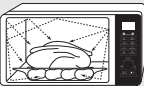
### DE WERKING VAN EEN MAGNETRONOVEN


Microgolven zijn elektromagnetische golven met een hoge frequentie. De energie in deze golven zorgt ervoor dat de gerechten gaar worden of worden opgewarmd zonder dat de vorm of kleur ervan verandert.

U kunt een magnetronoven gebruiken voor:

- Ontdooien
- Opwarmen
- Bereiden

Bereidingsprincipe.

	<p><b>1.</b> De microgolven die door de magnetron worden gegenereerd, worden binnen de ovenruimte heen en weer gekeerd en gelijkmatig verspreid terwijl het gerecht op het draaiplateau ronddraait. Hierdoor wordt het gerecht gelijkmatig verwarmd.</p>
	<p><b>2.</b> De microgolven worden door het gerecht opgenomen tot een diepte van ongeveer 2,5 cm (1 inch). Het verwarmingsproces gaat verder doordat de warmte binnen het gerecht wordt doorgegeven.</p>
	<p><b>3.</b> De bereidingstijd varieert afhankelijk van de gebruikte schaal en de eigenschappen van het gerecht:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hoeveelheid en dichtheid</li> <li>• Watergehalte</li> <li>• Begintemperatuur (gekoeld of kamertemperatuur)</li> </ul>

 Aangezien de binnenkant van het gerecht wordt verwarmd door warmtedoorgifte, gaat het verwarmingsproces zelfs door nadat u het gerecht uit de oven hebt gehaald. Om deze reden moet u de nagaartijden aanhouden die in recepten en in deze gebruiksaanwijzing worden vermeld. Dit is om ervoor te zorgen dat:

- Het gerecht ook van binnen gaar wordt.
- Het gerecht overal even warm wordt.

## CONTROLLEREN OF DE OVEN GOED WERKT

Aan de hand van de volgende eenvoudige procedure kunt u op elk gewenst moment controleren of de oven goed werkt. Raadpleeg in geval van twijfel het gedeelte "Probleemoplossing" op pagina 33.

-  De oven moet worden aangesloten op een geschikt stopcontact. Het draaiplateau moet op zijn plaats liggen. Als het vermogen niet op het maximum (100 % - 1000 W) is ingesteld, duurt het langer voordat het water aan de kook raakt.

Open de deur door aan de deurgreep rechts op de deur te trekken.  
Zet een glas water op het draaiplateau. Sluit de deur.

 <b>START</b> 	<p>Druk op de toets <b>START/+30s</b> en stel de tijd in op 4 of 5 minuten door nog een aantal keren op de toets <b>START/+30s</b> te drukken.</p> <p><b>Resultaat:</b> De oven verwarmt het water gedurende 4 of 5 minuten. Het water zou dan moeten koken.</p>
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------




## DE KLOK INSTELLEN



Wanneer het apparaat wordt aangesloten, wordt automatisch "88:88" en vervolgens "12:00" in de display weergegeven.

Stel de huidige tijd in. De tijd kan worden weergegeven in 12- of 24-uursnotatie. De klok moet worden ingesteld:

- Tijdens de installatie van de magnetronoven
- Na een stroomstoring

-  Vergeet niet de klok bij te stellen tijdens het omschakelen naar zomertijd en wintertijd.

	<p>1. Druk op de <b>multifunctioneschakelaar</b>.</p>
	<p>2. Stel de tijdweergave door de <b>multifunctioneschakelaar</b> te draaien. (12 uur of 24 uur)</p>
	<p>3. Druk op de <b>multifunctioneschakelaar</b> om de instelling te voltooiën.</p>








	<p>4. Stel de uren in door de <b>multifunctioneschakelaar</b> te draaien.</p>
	<p>5. Druk op de <b>multifunctioneschakelaar</b>.</p>
	<p>6. Stel de minuten in door de <b>multifunctioneschakelaar</b> te draaien.</p>
	<p>7. Wanneer de juiste tijd wordt weergegeven, drukt u op de <b>multifunctioneschakelaar om de klok te starten</b>. <b>Resultaat:</b> De tijd wordt weergegeven zolang de magnetron niet in gebruik is.</p>

## BEREIDEN/OPWARMEN

In de volgende procedure wordt uitgelegd hoe u een gerecht kunt bereiden of opwarmen.

 Controleer **ALTIJD** de oveninstellingen voordat u de oven onbeheerd achterlaat.

Open de deur. Plaats het gerecht in het midden van het draaiplateau. Sluit de deur. Schakel de magnetronoven nooit in terwijl deze leeg is.

 Microwave 	<b>1. Druk op de toets <b>Magnetron</b>.</b> <b>Resultaat:</b> De volgende indicaties worden weergegeven:  (Magnetronstand)
	<b>2. Draai de <b>multifunctionschakelaar</b> totdat het gewenste vermogen verschijnt.</b> Druk vervolgens op de <b>multifunctionschakelaar</b> om het vermogensniveau in te stellen.
	<b>3. Stel de bereidingstijd in door de <b>multifunctionschakelaar</b> te draaien.</b> <b>Resultaat:</b> De bereidingstijd wordt weergegeven.
 START 	<b>4. Druk op de toets <b>START/+30s</b>.</b> <b>Resultaat:</b> De verlichting in de oven gaat aan en het draaiplateau begint te draaien. De bereiding begint. Zodra de bereiding is voltooid: <ul style="list-style-type: none"> <li>De oven geeft de oven 4 maal een geluidssignaal en knippert een "End" in het display.</li> <li>Daarna geeft de oven één keer per minuut een geluidssignaal.</li> </ul>

## VERMOGENSSTANDEN EN BEREIDINGSTIJDEN

Met de vermogensinstelling kunt u de hoeveelheid energie die wordt afgegeven, en daarmee de tijd die benodigd is voor het verwarmen van het gerecht, afstemmen op het type en de hoeveelheid van het gerecht.

U kunt kiezen uit zeven vermogensstanden.

Vermogensniveau	Percentage	Uitvoer
VOL	100 %	1000 W
HOOG	85 %	850 W
MIDDELHOOG	60 %	600 W
GEMIDDELD	45 %	450 W
MIDDELLAAG	30 %	300 W
ONTDOOIEN	18 %	180 W
LAAG/WARM HOUDEN	10 %	100 W

De bereidingstijden die in recepten en in dit boekje worden vermeld, corresponderen met het opgegeven vermogen.

Kiest u een	dan moet de bereidingstijd worden
Hoger vermogen	Verkort
Lager vermogen	Verlengd

## DE BEREIDINGSTIJD BIJSTELLEN

U kunt telkens 30 seconden aan de bereidingstijd toevoegen door op de toets **START/+30s** te drukken.

- De voortgang van het kookproces op elk gewenst moment controleren door de deur te openen
- De resterende bereidingstijd verlengen

 START 	U kunt de bereidingstijd van het gerecht steeds met 30 seconden verlengen door de toets <b>START/+30s</b> in te drukken. <ul style="list-style-type: none"> <li>Voorbeeld: Als u drie minuten wilt toevoegen, drukt u de toets <b>START/+30s</b> zes keer in.</li> </ul>
	Draai de <b>multifunctionschakelaar</b> om de bereidingstijd aan te passen. <ul style="list-style-type: none"> <li>Draai naar rechts om de bereidingstijd te verlengen en naar links om deze te verkorten.</li> </ul>

## DE BEREIDING BEÏNDIGEN

U kunt de bereiding elk gewenst moment onderbreken om:

- Naar het gerecht te kijken
- Het gerecht om te keren of door te roeren
- Het gerecht te laten nagaren

Bereidingsproces stoppen	Stappen
Tijdelijk	Tijdelijk: Open de deur of druk eenmaal op de toets <b>STOP/ECO</b> . <b>Resultaat:</b> De bereiding wordt gestopt. U kunt de bereiding hervatten door de deur te sluiten en weer op <b>START/+30s</b> te drukken.
Volledig	Volledig: Druk eenmaal op de toets <b>STOP/ECO</b> . <b>Resultaat:</b> De bereiding stopt. Als u de bereidingsinstellingen wilt annuleren, drukt u nogmaals op de toets <b>STOP/ECO</b> .

## DE ENERGIEBESPARINGSSTAND INSTELLEN

De oven beschikt over een energiebesparingsstand.

 STOP ECO	<ul style="list-style-type: none"><li>• Druk op de toets <b>STOP/ECO</b>. <b>Resultaat:</b> Weergave uit.</li><li>• Als u de energiebesparingsstand wilt uitschakelen, opent u de deur of drukt u op de toets <b>STOP/ECO</b>. De huidige tijd wordt dan weergegeven. De oven is nu weer gereed voor gebruik.</li></ul>
-----------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### Automatische functie voor energiebesparing

Wanneer u geen functie selecteert tijdens het installeren of het gebruik van de oven in de tijdelijke stopstand, wordt de functie geannuleerd en wordt na 25 minuten de klok weergegeven.

De ovenlamp wordt uitgeschakeld wanneer de deur gedurende 5 minuten is geopend.






## DE FUNCTIES VOOR GEZONDE BEREIDING GEBUIKEN

De 14 programma's voor **Gezond bereiden** kennen elk een voorgeprogrammeerde bereidingstijd. U hoeft geen bereidingstijd of vermogensstand in te stellen.


U kunt de grootte van elke portie instellen met de **multifunctioneschakelaar**.

 Gebruik alleen magnetronbestendige schalen.

Open de deur. Plaats het gerecht in het midden van het draaiplateau. Sluit de deur.

	<b>1.</b> Druk op de toets <b>Healthy Cooking (Gezond bereiden)</b> voor de vereiste bereiding.  - Groenten en granen  - Gefogelte en vis
	<b>2.</b> Selecteer het type gerecht dat u wilt bereiden door de <b>multifunctioneschakelaar</b> te draaien. Raadpleeg de tabel op de volgende pagina voor een beschrijving van de verschillende voorgeprogrammeerde instellingen.
	<b>3.</b> Druk op de toets <b>START/+30s</b> . <b>Resultaat:</b> Het gerecht wordt bereid volgens het geselecteerde programma. <ul style="list-style-type: none"><li>• Wanneer de bereidingstijd om is, laat de oven 4 maal een geluidssignaal horen en knippert de melding "End" op het display. Daarna geeft de oven één keer per minuut een geluidssignaal.</li></ul>

De volgende tabel bevat de hoeveelheden en toepasselijke instructies voor 14 programma's voor **Gezond bereiden**. Deze bestaan uit Groenten en granen en Gefogelte en vis.

 Gebruik overvanten om een gerecht uit de oven te halen.

## 1. Groenten en granen

Code/gerecht	Portie	Instructies
<b>1</b> Sperziebonen	250 gr.	Sperziebonen wassen en afhalen. Verdeel ze gelijkmatig over een glazen schaal met deksel. Voeg 30 ml (1 eetl.) water toe bij het bereiden van 250 gr. Zet de schaal in het midden van het draaiplateau. Afdekken. Na de bereiding goed doorroeren. 1-2 minuten laten staan.
<b>2</b> Spinazie	150 gr.	Spoel de spinazie af en maak ze schoon. Doe ze in een glazen schaal met deksel. Geen water toevoegen. Plaats de schaal midden op het draaiplateau. Afdekken. Na de bereiding goed doorroeren. 1-2 minuten laten staan.
<b>3</b> Maïskolven	500 gr. (2 stuks)	De maïskolven afspoelen en schoonmaken en in een ovale glazen schaal leggen. Afdekken met plastic magnetronfolie en folie doorprikken. 1-2 minuten laten staan.
<b>4</b> Bruine rijst(snelkook)	250 gr.	Gebruik een grote ovenvaste glazen schaal met deksel. Voeg een dubbele hoeveelheid koud water toe (500 ml). Afdekken. Roeren voor het nagaren en zout en tuinkruiden toevoegen. 5-10 minuten laten staan.
<b>5</b> Volkorenmacaroni	250 gr.	Gebruik een grote ovenvaste glazen schaal met deksel. Een liter kokend water en een snufje zout toevoegen en goed doorroeren. Niet afdekken. Afdekken. Voor de nagaartijd doorroeren en na afloop goed afgieten. 1 minuten laten staan.
<b>6</b> Quinoa	250 gr.	Gebruik een grote ovenvaste glazen schaal met deksel. Voeg een dubbele hoeveelheid koud water toe (500 ml). Afdekken. Roeren voor het nagaren en zout en tuinkruiden toevoegen. 1-3 minuten laten staan.
<b>7</b> Bulgur	250 gr.	Gebruik een grote ovenvaste glazen schaal met deksel. Voeg een dubbele hoeveelheid koud water toe (500 ml). Afdekken. Roeren voor het nagaren en zout en tuinkruiden toevoegen. 2-5 minuten laten staan.

Code/gerecht	Portie	Instructies
<b>8</b> Geschilde aardappelen	250 gr. 500 gr.	Was en schil de aardappelen en snijd ze in blokjes van gelijke grootte. Doe ze in een glazen schaal met deksel. Voeg 45-60 ml (3-4 eetl.) water toe. Plaats de schaal midden op het draaiplateau. Afdekken. 2-3 minuten laten staan.

## 2. Gevogelte en vis

Code/gerecht	Portie	Instructies
<b>1</b> Kipfilet	300 gr. (2 stuks)	Spoel de stukken af en leg deze op een keramisch bord. Afdekken met plastic magnetronfolie. Prik gaatjes in de folie. Zet de schaal op het draaiplateau. 2 minuten laten staan.
<b>2</b> Kalkoenfilet	300 gr. (2 stuks)	Spoel de stukken af en leg deze op een keramisch bord. Afdekken met plastic magnetronfolie. Prik gaatjes in de folie. Zet de schaal op het draaiplateau. 2 minuten laten staan.
<b>3</b> Verse visfilets	300 gr. (2 stuks)	Spoel de vis af en leg deze op een keramisch bord, voeg een eetl. citroensap toe. Afdekken met plastic magnetronfolie. Prik gaatjes in de folie. Zet de schaal op het draaiplateau. 1-2 minuten laten staan.
<b>4</b> Verse zalmfilets	300 gr. (2 stuks)	Spoel de vis af en leg deze op een keramisch bord, voeg een eetl. citroensap toe. Afdekken met plastic magnetronfolie. Prik gaatjes in de folie. Zet de schaal op het draaiplateau. 1-2 minuten laten staan.
<b>5</b> Verse garnalen	250 gr.	Spoel de garnalen af en leg deze op een keramisch bord, voeg een eetl. citroensap toe. Afdekken met plastic magnetronfolie. Prik gaatjes in de folie. Zet de schaal op het draaiplateau. 1-2 minuten laten staan.
<b>6</b> Verse forel	400 gr. (1-2 vissen)	Leg 1-2 verse hele vissen op een ovenvaste schaal. Voeg een snufje zout, 1 eetl. citroensap en tuinkruiden toe. Afdekken met plastic magnetronfolie. Prik gaatjes in de folie. Zet de schaal op het draaiplateau. 2 minuten laten staan.

## DE PROGRAMMA'S VOOR BEREIDING MET SENSOR




De 6 programma's voor **Sensor bereiden** kennen elk een voorgeprogrammeerde bereidingstijd.

U hoeft geen bereidingstijd of vermogensstand in te stellen.

U kunt de Sensor-bereidingsstand instellen door de **multifunctioneschakelaar** te draaien.

Plaats het gerecht midden op het draaiplateau en sluit de deur.

 Gebruik alleen magnetronbestendige schalen.

	<b>1. Druk op de toets <b>Sensor bereiden</b>.</b>
	<b>2. Selecteer het type gerecht dat u wilt bereiden door de <b>multifunctioneschakelaar</b> te draaien. Raadpleeg de tabel op de volgende pagina voor een beschrijving van de verschillende voorgeprogrammeerde instellingen. Druk vervolgens op de <b>multifunctioneschakelaar</b> om het type voedsel te selecteren.</b>
	<b>3. Druk op de toets <b>START/+30s</b>.</b> <b>Resultaat:</b> De bereiding begint. Wanneer de bereiding is voltooid: 1) De oven laat 4 geluidsignalen horen. 2) Er klinkt 3 keer een herinneringssignaal (een keer per minuut). 3) De huidige tijd wordt opnieuw weergegeven.

 Gebruik alleen magnetronbestendige schalen.

 Als de binnentemperatuur hoger is dan 60 °C, wordt de koelventilator 3 minuten ingeschakeld. U kunt de knop **Sensor bereiden** tijdelijk niet gebruiken, totdat de oven de gewenste temperatuur voor de veilige sensormodus heeft bereikt.

In de volgende tabel vindt u 6 programma's voor **Sensor bereiden**. Deze bevat het aanbevolen gewicht per item, de nagaartijden en de toepasselijke instructies. Aan het begin van het programma wordt in de display de sensorperiode weergegeven. Na deze periode worden automatisch de bereidingstijd en het vermogen berekend en wordt de resterende bereidingstijd weergegeven. Het bereidingsproces wordt voor uw gemak beheerd door de sensor.

 Gebruik ovenwanten om het gerecht uit de oven te halen.

Code/gerecht	Portie	Instructies
<b>1 Dranken</b>	150-250 gr.	Schenk de vloeistof (kamertemperatuur) in een keramische kop of mok. Niet afdekken. Plaats midden op het draaiplateau. Laat de vloeistof even rusten in de oven. De drank voor en na de nagaartijd doorroeren. Wees voorzichtig wanneer u de kop uit de oven haalt (zie veiligheidsinstructies voor vloeistoffen). 1-2 minuten laten staan.
<b>2 Broccolirosjes</b>	200-500 gr.	De broccolirosjes afspoelen en schoonmaken. Verdeel ze gelijkmatig over een glazen schaal met deksel. Voeg 30-45 ml (2-3 eetl.) water toe. Plaats de schaal midden op het draaiplateau. Afdekken. Na de bereiding goed doorroeren. Dit programma is geschikt voor zowel broccoli als gesneden courgette, aubergine, pompoen of paprika. 1-2 minuten laten staan.
<b>3 Schiifjes wortel</b>	200-500 gr.	De wortelen afspoelen en schoonmaken en in gelijke ronde plakjes snijden. Doe ze in een glazen schaal met deksel. Voeg 30-45 ml (2-3 eetl.) water toe. Plaats de schaal midden op het draaiplateau. Afdekken. Na de bereiding goed doorroeren. Dit programma is geschikt voor zowel gesneden wortel als bloemkoolrosjes en koolrabi. 1-2 minuten laten staan.
<b>4 Gepofte aardappelen</b>	200-800 gr.	De aardappelen, elk 200 gr., afspoelen. Bestrijken met olijfolie en met een mes kerfjes in de schil maken. Op het draaiplateau leggen. 2-3 minuten laten staan.
<b>5 Soep / sauzen</b>	250-500 gr.	Giet de soep/saus in een keramisch diep bord. Afdekken met een plastic deksel. Op het draaiplateau leggen. Roer goed door na het uit de oven te hebben gehaald. 1-2 minuten laten staan.
<b>6 Bevroren soep</b>	250-500 gr.	Deksel van bevroren kant-en-klare soep afnemen en soep op het draaiplateau zetten. Dek het af met een plastic deksel. Roer goed door na het uit de oven te hebben gehaald. 1-2 minuten laten staan.



## Instructies automatische bereiding met sensor

Met de automatische sensor kunt u uw voedsel automatisch bereiden door de hoeveelheid gas te detecteren die tijdens het bereiden door het voedsel wordt gegenereerd.

- Bij het bereiden van voedsel worden allerlei gassen gegenereerd. De automatische sensor bepaalt de juiste bereidingstijd en het juiste vermogen door deze gassen te detecteren. Hierdoor hoeft u de bereidingstijd en het vermogen niet zelf in te stellen.
- Wanneer u een schaal met het deksel of huishoudfolie bedekt tijdens Bereiding met sensor, detecteert de automatische sensor de gassen die worden gegenereerd nadat de schaal is verzadigd met stoom.

**Laat bij gebruik van huishoudfolie aan de rand van de schaal een kleine opening open voor ventilatie of prik een aantal gaatjes in de folie.**

- Kort voor het einde van de bereiding wordt de resterende bereidingstijd afgeteld. Dit is een goed moment om het voedsel te keren of te roeren indien dit nodig is.
- U kunt voedsel voor automatische bereiding met sensor op smaak brengen met kruiden, specerijen of sauzen. Wees echter voorzichtig met zout of suiker. Die ingrediënten kunnen ervoor zorgen dat het voedsel aanbrandt en dienen dus na het bereiden worden toegevoegd.

## Hulpmiddelen en deksel voor bereiding met sensor

- Voor de beste kookresultaten met deze functie volgt u de aanwijzingen voor het selecteren van de juiste schalen en deksels in de tabellen in deze handleiding.
- Gebruik altijd magnetronbestendige schalen en dek deze af met de bijbehorende deksels of met huishoudfolie. Wanneer u huishoudfolie gebruikt, vouwt u één hoek terug om voldoende stoom te laten ontsnappen.
- Dek altijd af met het deksel dat is bestemd voor het gebruikte hulpmiddel. Als het hulpmiddel geen eigen deksel heeft, gebruikt u huishoudfolie.
- Vul schalen ten minste voor de helft.
- Voedsel dat moet worden geroerd of gekeerd, moet aan het einde van de cyclus bereiding met sensor worden geroerd of gekeerd, nadat op het display is begonnen met aftellen.








## Belangrijk

- Na het installeren van de oven en het aansluiten op een stroombron dient het stroomsnoer niet te worden verwijderd. De gassensor heeft tijd nodig om te stabiliseren om naar behoren te kunnen functioneren.
- Het is niet aan te raden de functie automatische bereiding met sensor voortdurend te gebruiken, dat wil zeggen direct opnieuw na het bereiden van een gerecht.
- Plaats de oven op een goed geventileerde locatie voor juiste koeling en luchtstroom en om ervoor te zorgen dat de sensor naar behoren werkt.
- Gebruik om slechte resultaten te voorkomen de automatische sensor niet wanneer de omgevingstemperatuur te hoog of te laag is.
- Gebruik geen vluchtig schoonmaakmiddel voor het reinigen van de oven. Gas van een dergelijk schoonmaakmiddel kan de sensor beïnvloeden.
- Plaats de oven niet in de buurt van apparaten die vochtig zijn of gas uitstoten. Dit beïnvloedt de prestaties van de automatische sensor.
- Houd de binnenkant van de oven altijd schoon. Verwijder alle gemorste etensresten met een vochtige doek. Deze oven is uitsluitend bedoeld voor huishoudelijk gebruik.

## DE FUNCTIE MIJN BORD GEBRUIKEN

Het programma **Mijn bord** kent twee voorgeprogrammeerde bereidingstijden. U hoeft geen bereidingstijd of vermogensstand in te stellen. U kunt het aantal porties instellen door te draaien aan de **multifunctieschakelaar**.

Plaats het gerecht midden op het draaiplateau en sluit de deur.

 	<b>1. Druk op de toets <b>Mijn bord</b>.</b>
	<b>2. Selecteer het type gerecht dat u wilt bereiden door de <b>multifunctieschakelaar</b> te draaien.</b>
	<b>3. Druk op de <b>multifunctieschakelaar</b> om het type gerecht te selecteren.</b>
	<b>4. Selecteer de grootte van de portie door de <b>multifunctieschakelaar te draaien</b>. (Zie de tabel hiernaast.)</b>
 	<b>5. Druk op de toets <b>START/+30s</b>.</b> <b>Resultaat:</b> De bereiding begint. Wanneer de bereiding is voltooid: 1) De oven laat 4 geluidsignalen horen. 2) Er klinkt 3 keer een herinneringssignaal (een keer per minuut). 3) De huidige tijd wordt opnieuw weergegeven.

 Gebruik alleen magnetronbestendige schalen.

De volgende tabel bevat de programma's van **Mijn bord** voor automatisch opwarmen, met hoeveelheden en toepasselijke instructies. Bij deze programma's wordt alleen de magnetronfunctie gebruikt.






Code/gerecht	Portie	Instructies
<b>1</b> <b>Kant-en-klarmaaltijden</b> (gekoeld)	300-350 gr. 400-450 gr.	De maaltijd op een keramisch bord plaatsen en afdekken met magnetronfolie. Dit programma is geschikt voor maaltijden die uit 3 componenten bestaan (bijvoorbeeld vlees met jus, groenten en aardappelen, rijst of pasta). 2-3 minuten laten staan.
<b>2</b> <b>Vegetarische maaltijd</b> (gekoeld)	300-350 gr. 400-450 gr.	De maaltijd op een keramisch bord plaatsen en afdekken met magnetronfolie. Dit programma is geschikt voor maaltijden met 2 componenten (bijvoorbeeld spaghetti met saus of rijst met groenten). 2-3 minuten laten staan.

## DE FUNCTIE VOOR SNEL ONTDOOIEEN GEBRUIKEN

Met de functie **Snel ontdooien** kunt u vlees, gevogelte, vis, brood en gebak ontdooien. De ontdooitijd en het vermogen worden automatisch ingesteld. U hoeft alleen het programma en het gewicht in te stellen.

 Gebruik alleen magnetronbestendige schalen.

Open de deur. Plaats het diepgevroren gerecht op een keramisch bord midden op het draaiplateau. Sluit de deur.

	<b>1. Druk op de toets voor automatisch ontdooien.</b>
	<b>2. Selecteer het type gerecht dat u wilt bereiden door de multifunctioneschakelaar te draaien.</b> Raadpleeg de tabel op de volgende pagina voor een beschrijving van de verschillende voorgeprogrammeerde instellingen. Druk vervolgens op de multifunctioneschakelaar om het type voedsel te selecteren.
	<b>3. Selecteer de grootte van de portie door de multifunctioneschakelaar te draaien.</b>
	<b>4. Druk op de toets START/+30s.</b> <b>Resultaat:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Het ontdooien begint.</li> <li>De oven laat tijdens het ontdooiproces een geluidssignaal horen om u eraan te herinneren het gerecht om te keren.</li> </ul>
	<b>5. Druk nogmaals op de toets START/+30s om het ontdooien te voltooien.</b> <b>Resultaat:</b> Wanneer de bereidingstijd is verstreken, laat de oven viermaal een geluidssignaal horen en knippert de aanduiding "End". Daarna geeft de oven één keer per minuut een geluidssignaal.

Hieronder vindt u een lijst met de verschillende programma's voor **snel ontdooien** inclusief de bijbehorende hoeveelheden, nagaartijden en instructies.








Verwijder al het verpakkingsmateriaal voor u met het ontdooien begint. Leg vlees, gevogelte, vis en brood/gebak op een platte glazen schaal of een keramisch bord.

Code/ gerecht	Portie	Instructies
<b>1</b> Vlees	200-1500 gr.	De randen afschermen met aluminiumfolie. Het vlees omkeren wanneer het geluidssignaal klinkt. Dit programma is geschikt voor rundvlees, lamsvlees, varkensvlees, biefstuk, karbonades en gehakt. 20-60 minuten laten staan.
<b>2</b> Gevogelte	200-1500 gr.	Het uiteinde van de poten en vleugels afschermen met aluminiumfolie. Het gevogelte omkeren wanneer het geluidssignaal klinkt. Dit programma is zowel geschikt voor een hele kip als voor kipdelen. 20-60 minuten laten staan.
<b>3</b> Vis	200-1500 gr.	Scherm de staart van een hele vis af met aluminiumfolie. De vis omkeren wanneer het geluidssignaal klinkt. Dit programma is zowel geschikt voor een hele vis als voor visfilet. 20-50 minuten laten staan.
<b>4</b> Brood/ gebak	125-1000 gr.	Brood op een stuk keukenpapier leggen en omkeren wanneer het geluidssignaal klinkt. Gebak op een keramisch bord leggen, zo mogelijk omkeren wanneer het geluidssignaal klinkt. (De oven blijft aan en wordt tijdelijk stopgezet wanneer u de deur opent.) Dit programma is geschikt voor alle soorten brood, heel of gesneden, evenals broodjes en stokbroodjes. Leg de broodjes in een cirkel. Dit programma is geschikt voor alle soorten gistgebak, koekjes, kwarktaart en bladerdeeg. Het is niet geschikt voor zandgebak, fruit- en slagroomtaart en cake met chocoladegarnering. 5-20 minuten laten staan.

## DE FUNCTIE ZACHT MAKEN/SMELTEN GEBRUIKEN

Het programma **Zacht maken/Smelten** kent 4 voorgeprogrammeerde bereidingstijden. U hoeft geen bereidingstijd of vermogensstand in te stellen. U kunt het aantal porties instellen door te draaien aan de **multifunctieschakelaar**.

Plaats het gerecht midden op het draaiplateau en sluit de deur.

 Soften/Melt 	1. Druk op de toets <b>Zacht maken/smelten</b> .
	2. Selecteer het type gerecht dat u wilt bereiden door de <b>multifunctieschakelaar</b> te draaien.
	3. Druk op de <b>multifunctieschakelaar</b> om het type gerecht te selecteren.
	4. Selecteer de grootte van de portie door de <b>multifunctieschakelaar te draaien</b> . (Zie de tabel hiernaast.)
 START 	5. Druk op de toets <b>START/+30s</b> . <b>Resultaat:</b> De bereiding begint. Wanneer de bereiding is voltooid: 1) De oven laat 4 geluidsignalen horen. 2) Er klinkt 3 keer een herinneringssignaal (een keer per minuut). 3) De huidige tijd wordt opnieuw weergegeven.

 Gebruik alleen magnetronbestendige schalen.

Hieronder vindt u een lijst met de verschillende programma's voor **Zacht maken/Smelten** inclusief de bijbehorende hoeveelheden en instructies. Bij deze programma's wordt alleen de magnetronfunctie gebruikt.

Code/gerecht	Portie	Instructies
1 <b>Boter smelten</b>	50 gr. 100 gr.	Snijd de boter in 3 of 4 stukken en leg deze in een kleine glazen schaal. Onafgedekt smelten. Na de bereiding goed doorroeren. 1-2 minuten laten staan.
2 <b>Pure chocolade smelten</b>	50 gr. 100 gr.	Rasp de pure chocolade en doe deze in een kleine glazen schaal. Onafgedekt smelten. Na het smelten doorroeren. 1-2 minuten laten staan.
3 <b>Suiker smelten</b>	25 gr. 50 gr.	Doe de suiker in een kleine glazen schaal. Voeg 10 ml water toe voor 25 gr. en voeg 20 ml water toe voor 50 gr. Onafgedekt smelten. Voorzichtig uitnemen. Gebruik ovenwanten! Gebruik een lepel of vork en giet de carameldcoraties op bakpapier. 10 minuten laten drogen en vervolgens van het papier nemen.
4 <b>Boter zacht maken</b>	50 gr. 100 gr.	Snijd de boter in 3 of 4 stukken en leg deze in een kleine glazen schaal. Onafgedekt zacht maken. 1-2 minuten laten staan.

## DE GEURVERDRIJVINGSFUNCTIE GEBRUIKEN

Gebruik deze functie nadat u gerechten met een sterke geur hebt bereid of na rookvorming in de magnetronoven. Reinig eerst de binnenkant van de oven.






 Deodorisation 	Druk op de knop <b>Geurverwijdering</b> nadat u het reinigen hebt voltooid. Zodra u op de knop Deodorisation (Geurverwijdering) drukt, wordt de handeling automatisch gestart. Wanneer dit gereed is, piept de oven viermaal.
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

-  De geurverdrijving duurt in eerste instantie ongeveer 5 minuten. U kunt het proces verlengen in stappen van 30 seconden door de toets **STAR/+30s** in te drukken.
-  De geurverdrijving kan maximaal 15 minuten worden voortgezet.



## DE GEHEUGENFUNCTIES VOOR BEREIDEN GEBRUIKEN

U kunt 2 afzonderlijke programma's in het geheugen opslaan en deze op elk moment oproepen. Het geheugen is handig als u regelmatig een bepaald gerecht bereidt. U kunt ook een gerecht van de automatische programma's opslaan.

### 1. Een bereiding in het geheugen opslaan

 Microwave	1. Druk op de toets <b>Magnetron</b> .
	2. Stel het vermogen en de bereidingstijd in door de <b>multifunctieschakelaar</b> te draaien.
 Memory	3. Druk op de toets <b>Geheugen bereiden</b> .
	4. Stel het programmanummer in door de <b>multifunctieschakelaar</b> te draaien.
	5. Druk op de <b>multifunctieschakelaar</b> . <b>Resultaat:</b> 1) De oven laat 1 geluidsignaal horen. 2) De huidige tijd wordt weergegeven op de display.

### 2. Een in het geheugen opgeslagen bereiding starten

 Memory	1. Druk op de toets <b>Geheugen bereiden</b> . Selecteer het programmanummer.
	2. Druk op de toets <b>Start/+30s</b> . <b>Resultaat:</b> De bereiding begint. Wanneer de bereiding is voltooid: 1) De oven laat 4 geluidsignalen horen. 2) Er klinkt 3 keer een herinneringssignaal (een keer per minuut). 3) De huidige tijd wordt opnieuw weergegeven.

## DE KEUKENTIMER GEBRUIKEN




U kunt de timerfunctie gebruiken met de toets Keukentimer.

 Kitchen Timer	1. Druk op de toets <b>Keukentimer</b> .
	2. Stel de keukentimer in door de <b>multifunctieschakelaar</b> te draaien.
	3. Druk op de toets <b>START/+30s</b> om de functie Keukentimer te starten. <b>Resultaat:</b> De display telt af en laat een pieptoon horen wanneer de tijd is verstreken.

 De magnetron wordt niet ingeschakeld wanneer de keukentimer wordt gebruikt.

## HET KINDERSLOT GEBRUIKEN

Deze magnetronoven is voorzien van een speciaal kinderslot waarmee u de oven kunt "vergrendelen" zodat de oven niet per ongeluk kan worden aangezet door kinderen of personen die niet vertrouwd zijn met de oven.

	1. Houd de toets <b>Kinderslot</b> gedurende 3 seconden ingedrukt. <b>Resultaat:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>De oven is nu vergrendeld (er kunnen geen functies worden geselecteerd).</li> <li>In de display wordt "L" weergegeven.</li> </ul> 
	2. Als u de oven wilt ontgrendelen, houdt u de toets <b>Kinderslot</b> gedurende 3 seconden ingedrukt. <b>Resultaat:</b> De oven kan nu weer normaal worden gebruikt.

## DE DRAAISCHIJF IN- EN UITSCHAKELEN

Met de toets **Draaiplateau aan/uit** kunt u het draaiplateau stopzetten, zodat u grote schalen kunt gebruiken die de hele oven vullen (alleen in de stand handmatig bereiden).


-  Het resultaat zal iets minder zijn omdat het gerecht minder gelijkmatig wordt verwarmd. Het is aan te raden de schaal halverwege het bereidingsproces zelf om te draaien.



Het draaiplateau nooit aanzetten in een lege oven.

**Reden:** Dit kan brand veroorzaken of schade aan het apparaat.

 	<b>1.</b> Druk op de toets <b>Draaiplateau aan/uit</b> . <b>Resultaat:</b> Het draaiplateau zal niet draaien.
 	<b>2.</b> U kunt het draaitableau weer laten draaien door nogmaals op de toets <b>Draaiplateau aan/uit</b> te drukken. <b>Resultaat:</b> Het draaiplateau zal draaien.

-  Deze toets **Draaiplateau aan/uit** is alleen beschikbaar tijdens de handmatige bereidingsmodus.

## HET GELUIDSSIGNAAL UITSCHAKELEN

U kunt op elk gewenst moment het geluidssignaal uitschakelen.

 	<b>1.</b> Druk de toetsen <b>START/+30s</b> en <b>STOP/ECO</b> gelijktijdig in. <b>Resultaat:</b> De oven geeft nu geen geluidssignaal weer wanneer een functie is voltooid.
 	<b>2.</b> Om het geluidssignaal opnieuw in te schakelen, drukt u de toetsen <b>START/+30s</b> en <b>STOP/ECO</b> nogmaals gelijktijdig in. <b>Resultaat:</b> De oven werkt weer normaal.

## KOOKTIPS VOOR DE STOMER

De stomer is gebaseerd op het principe van stoombereiding en is ontworpen voor een snelle, gezonde bereiding van gerechten in uw Samsung-magnetron. Dit onderdeel is ideaal voor het bereiden van rijst, pasta, groenten, enzovoort in recordtijd met behoudt van de voedingswaarde.

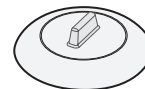
De stomer voor de magnetron bestaat uit drie onderdelen:



Schaal






Inzetplateau






Deksel

Alle onderdelen zijn bestand tegen temperaturen van -20 °C tot 140 °C. Geschikt voor opslag in de vriezer. Kan zowel afzonderlijk als in combinatie worden gebruikt.

## AANWIJZINGEN VOOR GEBRUIK:

-  Niet gebruiken voor:
- bereiden van gerechten met een hoog suiker- of vetgehalte
  - in combinatie met de grill of heteluchtfunctie, of op een fornuis.
-  Was alle onderdelen voor het eerste gebruik grondig in een zeepsopje.
-  Raadpleeg de instructies in de tabel op de volgende pagina voor de bereidingstijden.

## ONDERHOUD:

-  De stomer is vaatwasmachinebestendig.
-  Als u de stomer met de hand wast, gebruik dan warm water en een vaatwasmiddel. Gebruik geen schuursponsjes.
-  Sommige voedingsmiddelen (zoals tomaten) kunnen het plastic laten verkleuren. Dit is normaal en geen fabricagefout.

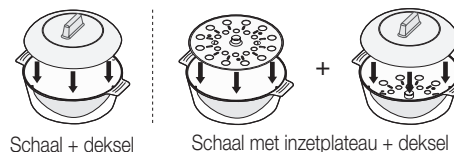
## ONTDOOIEN:

Plaats het diepvriesgerecht in de stoomschaal zonder deksel. De vloeistof blijft op de bodem van de schaal en zal het gerecht geen schade doen.

**BEREIDING:**

Voedsel	Portie	Vermogensniveau	Bereidingstijd (min.)	Behandeling
Artisjokken	300 gr. (1-2 stuks)	850 W	5-6	Schaal met inzetplateau + deksel
	<b>Instructies</b> Spoel de artisjokken af en maak ze schoon. Plaats het plateau in de schaal. Leg de artisjokken op het plateau. 1 eetlepel citroensap toevoegen. Dek af met het deksel. 1-2 minuten laten staan.			
Verse groenten	300 gr.	850 W	4-5	Schaal met inzetplateau + deksel
	<b>Instructies</b> Weeg de groenten (bijvoorbeeld. broccoli, bloemkool, wortel, paprika) nadat u ze hebt gewassen en in gelijke stukken hebt gesneden. Plaats het plateau in de schaal. Verdeel de groente over de schaal. Voeg 2 eet. water toe. Dek af met het deksel. 1-2 minuten laten staan.			
Diepvriesgroenten	300 gr.	600 W	8-9	Schaal met inzetplateau + deksel
	<b>Instructies</b> Leg de diepvriesgroenten in de stoomschaal. Plaats het plateau in de schaal. Voeg 1 eet. water toe. Dek af met het deksel. Na het bereiden en nagaren goed doorroeren. 2-3 minuten laten staan.			
Rijst	250 gr.	850 W	15-18	Schaal + deksel
	<b>Instructies</b> Plaats de rijst in de stoomschaal. Voeg 500 ml koud water toe. Dek af met het deksel. Laat na de bereiding witte rijst 5 minuten staan. Houd voor bruine rijst 10 minuten aan. 5-10 minuten laten staan.			
Gepofte aardappelen	500 gr.	850 W	7-8	Schaal + deksel
	<b>Instructies</b> Weeg de aardappelen, spoel ze af, en doe ze in de stoomschaal. Voeg 3 eet. water toe. Dek af met het deksel. 2-3 minuten laten staan.			
Stoofschotel (gekoeld)	400 gr.	600 W	5½-6½	Schaal + deksel
	<b>Instructies</b> Plaats de stoofschotel in de stoomschaal. Dek af met het deksel. Goed doorroeren voor het nagaren. 1-2 minuten laten staan.			

Voedsel	Portie	Vermogensniveau	Bereidingstijd (min.)	Behandeling
Soep (gekoeld)	400 gr.	850 W	3-4	Schaal + deksel
	<b>Instructies</b> Giet de soep in de stoomschaal. Dek af met het deksel. Goed doorroeren voor het nagaren. 1-2 minuten laten staan.			
Bevroren soep	400 gr.	850 W	8-10	Schaal + deksel
	<b>Instructies</b> Doe de bevroren soep in de stoomschaal. Dek af met het deksel. Goed doorroeren voor het nagaren. 2-3 minuten laten staan.			
Diepvriesknoedels met jamvulling	150 gr.	600 W	1½-2½	Schaal + deksel
	<b>Instructies</b> Bevochtig de bovenkant van de knoedels met koud water. Let 1-2 diepgevroren knoedels naast elkaar in de stoomschaal. Dek af met het deksel. 2-3 minuten laten staan.			
Vruchtencompote	250 gr.	850 W	3-4	Schaal + deksel
	<b>Instructies</b> Weeg de verse vruchten (bijvoorbeeld appels, peren, pruimen, abrikozen, mango's of ananas) nadat u deze hebt gepeld, gewassen, schoongemaakt en in gelijke stukken hebt gesneden. Leg ze in de stoomschaal. Voeg 1-2 eetl. water en 1-2 eetl. suiker toe. Dek af met het deksel. 2-3 minuten laten staan.			

**Hantering van de stomer****VOORZORGSMAATREGELEN:**

- Wees uiterst voorzichtig bij het openen van het deksel van de stomer. De ontsnappende stoom kan zeer heet zijn.
- Gebruik overwanten wanneer u de stomer na bereiding wilt vastnemen.

## richtlijnen voor kookmaterialen

Om voedsel in een magnetronoven te kunnen bereiden moeten de microgolven in staat zijn het voedsel te bereiken zonder te worden weerkaatst of geabsorbeerd door de gebruikte schaal.

Daarom moet het kookmateriaal zorgvuldig worden geselecteerd. Als het kookmateriaal is gemarkeerd als magnetronbestendig, hoeft u zich geen zorgen te maken.

In de volgende lijst vindt u diverse soorten kookmaterialen en wordt vermeld of en hoe deze in de magnetron kunnen worden gebruikt.

Kookmateriaal	Magnetronbestendig	Opmerkingen
<b>Aluminiumfolie</b>	✓ ✗	Kan worden gebruikt in kleine hoeveelheden om te voorkomen dat bepaalde delen van het voedsel te gaar worden. Als te veel folie wordt gebruikt of de folie te dicht bij de ovenwand komt, kunnen echter vonken ontstaan.
<b>Bruineerbord</b>	✓	Niet langer dan 8 minuten voorverwarmen.
<b>Porselein en aardewerk</b>	✓	Porselein, aardewerk en geglazuurd aardewerk zijn meestal wel geschikt, tenzij er een metalen sierrand op is aangebracht.
<b>Wegwerpborden van polyester en karton</b>	✓	Sommige diepvriesmaaltijden zijn verpakt in deze materialen.
<b>Fast-foodverpakkingen</b>		
• Polystyreen bakers	✓	Kunnen worden gebruikt voor het opwarmen van voedsel. Het polystyreen kan smelten door oververhitting.
• Papieren zakken en kranten	✗	Kunnen vlam vatten.
• Kringlooppapier en metalen garneringen	✗	Kan vonken veroorzaken.

Kookmateriaal	Magnetronbestendig	Opmerkingen
<b>Glas</b>		
• Ovenschalen	✓	Kunnen worden gebruikt, tenzij voorzien van metalen sierrand.
• Fijn glaswerk	✓	Kunnen worden gebruikt voor het opwarmen van voedsel of vloeistoffen. Fijn glaswerk kan breken als gevolg van plotselinge verhitting.
• Glazen potten	✓	Het deksel moet worden verwijderd. Alleen geschikt voor opwarmen.
<b>Metaal</b>		
• Schalen	✗	Kunnen vonken en brand veroorzaken.
• Binddraadjes voor plastic zakken	✗	
<b>Papier</b>		
• Borden, bakers, servetten en keukenrol	✓	Voor korte bereidingstijden en opwarmen. Ook voor het absorberen van overtollig vocht.
• Kringlooppapier	✗	Kan vonken veroorzaken.
<b>Plastic</b>		
• Opbergdozen	✓	Met name hittebestendig thermoplastic. Sommige soorten plastic kunnen vervormen of verkleuren bij hoge temperaturen. Gebruik geen melamine.
• Plasticfolie	✓	Kan worden gebruikt om vocht vast te houden. Mag niet in contact komen met het voedsel. Wees voorzichtig bij het verwijderen van de folie. Er kunnen hete dampen ontsnappen.
• Diepvrieszakken	✓ ✗	Alleen indien kookvast of ovenbestendig. Mag niet luchtdicht zijn. Zo nodig met een vork gaatjes aanbrengen.
<b>Vetvrij papier</b>	✓	Kan worden gebruikt om vocht vast te houden en spatten te voorkomen.

✓ : Aanbevolen

✓ ✗ : Wees voorzichtig

✗ : Onveilig



## kooktips

### MICROGOLVEN

Microgolven dringen door in het gerecht en worden aangetrokken en opgenomen door het aanwezige water, vet en suikers.

De microgolven zorgen ervoor dat de moleculen in het gerecht snel gaan bewegen.

De snelle beweging van deze moleculen veroorzaakt wrijving en de warmte die daarbij ontstaat verwarmt het gerecht.

### BEREIDING

#### Kookmaterialen voor bereiden in de magnetron:

De kookmaterialen moeten de microgolven goed doorlaten voor een maximaal rendement. Microgolven worden weerkaatst door metalen, zoals roestvrijstaal, aluminium en koper, maar kunnen wel doordringen in keramiek, glas, porselein, plastic, papier en hout. U mag het gerecht daarom niet in een metalen schaal bereiden.

#### Gerechten die geschikt zijn voor bereiding in de magnetron:

Veel typen gerechten zijn geschikt voor bereiding in de magnetron, inclusief verse en diepgevroren groenten, fruit, pasta, rijst, granen, bonen, vis en vlees. Sauzen, custard, soep, pudding, conserven en chutney kunnen eveneens in de magnetron worden bereid. In het algemeen is de magnetron ideaal voor alle gerechten die u normaal op een kookplaat zou bereiden. U kunt bijvoorbeeld denken aan het smelten van boter of chocolade (zie het gedeelte met tips en suggesties).

#### Afdekken tijdens het verwarmen

Het is belangrijk de gerechten af te dekken. Het verdampende water komt in de vorm van stoom omhoog en draagt bij tot het verwarmingsproces. U kunt de gerechten op verschillende manieren afdekken, bijvoorbeeld met een keramisch bord, een plastic deksel of plastic magnetronfolie.

#### Nagaartijden

Na het verwarmen moet u het gerecht enige tijd laten staan zodat de warmte zich gelijkmatig binnen het gerecht kan verdelen.

### Bereiding van diepvriesgroenten

Gebruik een ovenvaste glazen schaal met deksel. Kook de groente de aangegeven minimumtijd - zie tabel. Ga desgewenst door met koken tot u het gewenste resultaat bereikt.

Roer het gerecht tijdens de bereiding tweemaal en na de bereiding eenmaal door. Voeg zout, kruiden en boter toe na het koken. Houd het gerecht tijdens het nagaren afgedekt.

Voedsel	Portie	Aan/uit	Tijd (min.)
Spinazie	150 gr.	600 W	5-6
	<b>Instructies</b> Voeg 15 ml (1 eetlepel) koud water toe. 2-3 minuten laten staan.		
Broccoli	300 gr.	600 W	8-9
	<b>Instructies</b> Voeg 30 ml (2 eetlepel) koud water toe. 2-3 minuten laten staan.		
Erwten	300 gr.	600 W	7-8
	<b>Instructies</b> Voeg 15 ml (1 eetlepel) koud water toe. 2-3 minuten laten staan.		
Sperziebonen	300 gr.	600 W	7½-8½
	<b>Instructies</b> Voeg 30 ml (2 eetlepel) koud water toe. 2-3 minuten laten staan.		
Gemengde groenten (wortelen/ erwten/maïs)	300 gr.	600 W	7-8
	<b>Instructies</b> Voeg 15 ml (1 eetlepel) koud water toe. 2-3 minuten laten staan.		
Gemengde Chinese groenten	300 gr.	600 W	7½-8½
	<b>Instructies</b> Voeg 15 ml (1 eetlepel) koud water toe. 2-3 minuten laten staan.		

## Bereiding van verse groenten

Gebruik een ovenvaste glazen schaal met deksel. Voeg 30-45 ml koud water (2-3 eetl.) toe per 250 gr. groente, tenzij anders vermeld - zie tabel. Kook de groente de aangegeven minimumtijd - zie tabel. Ga desgewenst door met koken tot u het gewenste resultaat bereikt. Tijdens en na de bereiding een keer doorroeren. Voeg zout, kruiden en boter toe na het koken.

3 minuten laten nagaren met het deksel erop.

**Tip:** Snijd de verse groente in stukken van gelijke grootte. Hoe kleiner de stukken, des te sneller zijn ze gaar.

Voedsel	Portie	Aan/uit	Tijd (min.)
Broccoli	250 gr.	1000 W	4-5
	500 gr.		7-8
<b>Instructies</b> Verdelen in roosjes van gelijke grootte. Leg deze met de steeltjes naar het midden. 3 minuten laten staan.			
Spruitjes	250 gr.	1000 W	6-6½
	<b>Instructies</b> Voeg 60-75 ml (4-5 eetl.) water toe. 3 minuten laten staan.		
Wortels	250 gr.	1000 W	4½-5
	<b>Instructies</b> Snijd de wortels in stukken van gelijke grootte. 3 minuten laten staan.		
Bloemkool	250 gr.	1000 W	5-5½
	500 gr.		7½-8½
<b>Instructies</b> Verdelen in roosjes van gelijke grootte. Grote roosjes doormidden snijden. Leg ze met de steeltjes naar het midden. 3 minuten laten staan.			
Courgette	250 gr.	1000 W	4-4½
	<b>Instructies</b> Snijd de courgettes in plakken. Voeg 30 ml (2 eetl.) water of een klontje boter toe. Koken tot ze net gaar zijn. 3 minuten laten staan.		

Voedsel	Portie	Aan/uit	Tijd (min.)
Aubergine	250 gr.	1000 W	3½-4
	<b>Instructies</b> Snijd de aubergines in dunne plakjes en sprenkel er 1 eetl. citroensap over. 3 minuten laten staan.		
Prei	250 gr.	1000 W	4-4½
	<b>Instructies</b> Snijd de prei in dikke plakken. 3 minuten laten staan.		
Champignons	125 gr.	1000 W	1½-2
	250 gr.		2½-3
<b>Instructies</b> De champignons heel of in plakjes bereiden. Geen water toevoegen. Besprenkelen met citroensap. Kruiden met peper en zout. Voor het serveren uit laten lekken. 3 minuten laten staan.			
Uien	250 gr.	1000 W	5-5½
	<b>Instructies</b> Uien doormidden of in plakjes snijden. Voeg slechts 15 ml (1 eetl.) water toe. 3 minuten laten staan.		
Paprika	250 gr.	1000 W	4½-5
	<b>Instructies</b> Snijd de paprika in reepjes. 3 minuten laten staan.		
Aardappelen	250 gr.	1000 W	4-5
	500 gr.		7-8
<b>Instructies</b> Weeg de aardappelen en snijd ze doormidden of in vieren in stukken van ongeveer gelijke grootte. 3 minuten laten staan.			
Koolraap	250 gr.	1000 W	5½-6
	<b>Instructies</b> Snijd de koolraap in kleine blokjes. 3 minuten laten staan.		

## Bereiding van rijst en pasta

- Rijst:** Gebruik een grote ovenvaste glazen schaal met deksel. Rijst verdubbelt in omvang tijdens de bereiding. Afgedekt bereiden.  
Na de bereiding en voor het nagaren goed doorroeren en zout of kruiden en boter toevoegen.  
Opmerking: de rijst heeft aan het einde van de bereidingstijd mogelijk niet alle water opgenomen.
- Pasta:** Gebruik een grote ovenvaste glazen schaal. Kokend water en een snufje zout toevoegen en goed doorroeren. Onafgedekt bereiden.  
Tijdens en na de bereiding af en toe doorroeren. Tijdens de nagaartijd afdekken en na afloop goed afgieten.

Voedsel	Portie	Aan/uit	Tijd (min.)
<b>Witte rijst (snelkook)</b>	250 gr.	1000 W	15-16
	375 gr.		17½-18½
	<b>Instructies</b> Voeg 500 ml koud water toe (250 gr.). Voeg 750 ml koud water toe (375 gr.). 5 minuten laten staan.		
<b>Bruine rijst (snelkook)</b>	250 gr.	1000 W	20-21
	375 gr.		22-23
	<b>Instructies</b> Voeg 500 ml koud water toe (250 gr.). Voeg 750 ml koud water toe (375 gr.). 5 minuten laten staan.		
<b>Gemengde rijst (witte/bruine rijst + wilde rijst)</b>	250 gr.	1000 W	16-17
	<b>Instructies</b> Voeg 500 ml koud water toe. 5 minuten laten staan.		
<b>Gemengde granen (rijst + graan)</b>	250 gr.	1000 W	17-18
	<b>Instructies</b> Voeg 400 ml koud water toe. 5 minuten laten staan.		
<b>Pasta</b>	250 gr.	1000 W	10-11
	<b>Instructies</b> Voeg 1000 ml kokend water toe. 5 minuten laten staan.		

## OPWARMEN

Met de magnetron kunt u gerechten opwarmen in een fractie van de tijd die u nodig hebt bij een gewone oven of kookplaat.

Gebruik de vermogensstanden en opwarmtijden uit de volgende tabel als richtlijn. Bij de tijden in de tabel is uitgegaan van vloeistoffen met een kamertemperatuur van +18 tot +20°C of gekoeld voedsel met een koelkasttemperatuur van +5 tot +7°C.

### Plaatsen en afdekken

Warm liever geen grote stukken voedsel op, zoals braadstuk. Deze hebben de neiging aan de buitenkant te gaar te worden en uit te drogen voordat de binnenkant goed heet wordt. Het opwarmen van kleinere stukken gaat beter.

### Vermogensstanden en doorroeren

Sommige gerechten kunnen worden opgewarmd bij een vermogen van 1000 W, terwijl u voor andere een vermogen van 600 W, 450 W of zelfs 300 W moet gebruiken.

Zie de tabel voor meer informatie. U kunt doorgaans beter een lager vermogen gebruiken voor delicate gerechten, grote hoeveelheden en gerechten die snel warm worden (zoals pastetjes). Voor het beste resultaat het gerecht tijdens het opwarmen doorroeren of omkeren. Zo mogelijk voor het serveren nogmaals doorroeren.

Wees extra voorzichtig bij het verwarmen van vloeistoffen en babyvoeding. Om te voorkomen dat vloeistoffen buiten de magnetron alsnog plotseling aan de kook raken en naar buiten spatten, moet u het gerecht voor, tijdens en na het verwarmen goed doorroeren. Laat de vloeistoffen tijdens het nagaren in de oven staan. Het is aan te raden een plastic lepel of glazen staafje in de vloeistof te zetten. Vermijd oververhitting van het gerecht.

Het is beter een kortere bereidingstijd in te stellen en deze zo nodig te verlengen.

### Opwarm- en nagaartijden

Wanneer u voor het eerst een gerecht opwarmt, is het handig om de door u gebruikte bereidingstijd te noteren.

Controleer altijd of het gerecht door en door verwarmd is.

Laat het gerecht na het opwarmen altijd even nagaren, zodat de warmte zich gelijkmatig over het gerecht kan verdelen.

De aanbevolen nagaartijd na het opwarmen is 2-4 minuten, tenzij in de tabel een andere tijd wordt aanbevolen.

Wees extra voorzichtig bij het verwarmen van vloeistoffen en babyvoeding. Zie ook het gedeelte met de veiligheidsvoorschriften.

## VLOEISTOFFEN OPWARMEN

Altijd een nagaartijd van ten minste 20 seconden aanhouden nadat de oven is uitgeschakeld, zodat de warmte zich kan verdelen. Roer zo nodig tijdens het verwarmen en roer ALTIJD na het verwarmen. Om te voorkomen dat vloeistoffen na beëindiging van het bereidingsproces alsnog overkoken en mogelijk brandwonden veroorzaken, kunt u een plastic lepel of glazen staafje in de vloeistof zetten en deze voor, tijdens en na het verwarmen doorroeren.

## BABYVOEDING OPWARMEN

### Babyvoeding:

Giet de babyvoeding op een diep keramisch bord. Dek het af met een plastic deksel. Na het opwarmen goed doorroeren! Ongeveer 2-3 minuten laten staan voor u het aan de baby geeft. Nogmaals doorroeren en de temperatuur controleren. Aanbevolen serveertemperatuur: tussen 30-40 °C.

### Babymelk:

Giet de melk in een gesteriliseerde glazen fles. Niet afdekken. Nooit een melkfles met de speen erop verwarmen. De fles kan exploderen als deze oververhit raakt. Na het opwarmen goed schudden en nogmaals schudden voor u de melk aan de baby geeft! Altijd de temperatuur van babyvoeding of -melk controleren voor u het aan de baby geeft. Aanbevolen serveertemperatuur: ca. 37 °C.

### OPMERKING:

Juist bij babyvoeding is het belangrijk dat u de temperatuur goed controleert voor u het aan de baby geeft. Zo kunt u brandwonden voorkomen.

Gebruik de vermogensniveaus en tijden uit de volgende tabel als richtlijn.

### Vloeistoffen en gerechten opwarmen

Gebruik de vermogensniveaus en tijden uit de tabel als richtlijn.

Voedsel	Portie	Aan/uit	Tijd (min.)
Dranken (koffie, thee, water)	150 ml (1 kopje)	1000 W	1-1½
	300 ml (2 koppen)		2-2½
	450 ml (3 koppen)		3-3½
	600 ml (4 koppen)		3½-4
	<b>Instructies</b> In kopjes gieten en niet afdekken: 1 kop in het midden, 2 koppen tegenover elkaar, 3 koppen in een cirkel. Tijdens het nagaren in de oven laten staan en goed doorroeren. 1-2 minuten laten staan.		
Soep (gekoeld)	250 gr.	1000 W	2½-3
	350 gr.		3-3½
	450 gr.		3½-4
	550 gr.		4½-5
	<b>Instructies</b> In een diep keramisch bord of een keramische kom gieten. Dek het af met een plastic deksel. Roer alles goed door na het opwarmen. Voor het serveren nogmaals doorroeren. 2-3 minuten laten staan.		

Voedsel	Portie	Aan/uit	Tijd (min.)
Stoofschotel (gekoeld)	350 gr.	600 W	4½-5½
	<b>Instructies</b> Stoofschotel in een diep keramisch bord gieten. Dek het af met een plastic deksel. Tijdens het opwarmen af en toe doorroeren en nogmaals roeren voor het nagaren en voor het serveren. 2-3 minuten laten staan.		
Pasta met saus (gekoeld)	350 gr.	600 W	3½-4½
	<b>Instructies</b> Pasta (bijvoorbeeld spaghetti of macaroni) op een plat keramisch bord leggen. Afdekken met plastic magnetronfolie. Doorroeren voor het serveren. 3 minuten laten staan.		
Gevulde pasta met saus (gekoeld)	350 gr.	600 W	4-5
	<b>Instructies</b> De gevulde pasta (bijvoorbeeld ravioli, tortellini) op een diep keramisch bord leggen. Dek het af met een plastic deksel. Tijdens het opwarmen af en toe doorroeren en nogmaals roeren voor het nagaren en voor het serveren. 3 minuten laten staan.		
Kant-en- klaarmaaltijden (gekoeld)	350 gr.	600 W	4-6
	450 gr.		5-7
	<b>Instructies</b> Leg de bestanddelen (2-3) waaruit de maaltijd bestaat, op een keramische schotel. Afdekken met plastic magnetronfolie. 3 minuten laten staan.		
Diepvriesmaaltijd (Lasagne)	400 gr.	450 W	18-20
	<b>Instructies</b> Prik gaatjes in de folie en plaats de diepvriesmaaltijd op het draaiplateau. 3-4 minuten laten staan.		

**Babyvoeding en -melk opwarmen**

Gebruik de vermogensstanden en tijden uit de tabel als richtlijn bij het opwarmen.

Voedsel	Portie	Aan/uit	Tijd
<b>Babyvoeding (groenten en vlees)</b>	190 gr.	600 W	30 sec.
	<b>Instructies</b> Op een diep keramisch bord gieten. Afdekken. Na de bereiding doorroeren. Nogmaals goed doorroeren en de temperatuur controleren voor u het aan de baby geeft. 2-3 minuten laten staan.		
<b>Babypap (graan + melk + fruit)</b>	190 gr.	600 W	20 sec.
	<b>Instructies</b> Op een diep keramisch bord gieten. Afdekken. Na de bereiding doorroeren. Nogmaals goed doorroeren en de temperatuur controleren voor u het aan de baby geeft. 2-3 minuten laten staan.		
<b>Babymelk</b>	100 ml 200 ml	300 W	30-40 sec. 1 min. tot 1 min. 10 sec.
	<b>Instructies</b> Goed roeren of schudden en in een gesteriliseerde glazen fles gieten. Midden op het draaiplateau zetten. Niet afdekken. Goed doorroeren en minstens 3 minuten laten staan. Nogmaals goed schudden en de temperatuur controleren voor u het aan de baby geeft.		

**ONTDOOIEN**

Microgolven zijn bijzonder geschikt voor het ontdooien van ingevroren voedsel. De microgolven zorgen ervoor dat het ingevroren voedsel in weinig tijd wordt ontdooid. Dit kan erg handig zijn, bijvoorbeeld wanneer u onverwacht visite krijgt.

Ingevroren gevogelte moet door en door ontdooid zijn voordat u het gaat bereiden. Verwijder eventuele metalen draadjes en neem het gerecht uit de verpakking, zodat ontdooide sappen weg kunnen lopen.

Leg het ingevroren gerecht op een schaal zonder deksel. Halverwege de ontdooitijd het gerecht keren, eventueel vocht weg laten lopen en zo snel mogelijk eventuele ingewanden verwijderen.

Controleer regelmatig of het gerecht niet warm aanvoelt.

Wanneer de kleinere en dunneren delen warm beginnen te worden, kunt u deze in strookjes aluminiumfolie wikkelen en daarna verder gaan met ontdooien.

Zodra het gevogelte aan de buitenkant warm aanvoelt, dient u het ontdooiproces te stoppen en 20 minuten te wachten voordat u verder gaat met ontdooien.

Laat vis, vlees en gevogelte altijd even staan, zodat het voedsel ook van binnen goed ontdooit. De nagaartijd is afhankelijk van de hoeveelheid. Raadpleeg de onderstaande tabel.

**Tip:** Dunne gerechten ontdooien gemakkelijker dan dikke, en kleinere hoeveelheden ontdooien sneller dan grote. Denk hieraan bij het invriezen en ontdooien van gerechten.

Voor het ontdooien van voedsel met een temperatuur van -18 tot -20 °C kunt u de onderstaande tabel aanhouden.

Voedsel	Portie	Aan/uit	Tijd (min.)
<b>Vlees</b> Gehakt	250 gr. 500 gr.	180 W	6-7 9-12
	Varkenslapjes	250 gr.	180 W 5-7
<b>Instructies</b> Leg het vlees op het draaiplateau. Dunne randen afschermen met aluminiumfolie. Halverwege de ontdooitijd omkeren! 15-30 minuten laten staan.			

(vervolg)

Voedsel	Portie	Aan/uit	Tijd (min.)
<b>Gevogelte</b>			
Kipdelen	500 gr. (2 stuks)	180 W	14-15
Hele kip	1200 gr.	180 W	32-34
	<b>Instructies</b> Leg de kipdelen met het vel naar beneden, de hele kip met de borst naar beneden, op een plat, keramisch bord. De dunnere delen, zoals de vleugels en uiteinden, afdekken met aluminiumfolie. Halverwege de ontdooitijd omkeren! 15-60 minuten laten staan.		
<b>Vis</b>			
Visfilet	200 gr.	180 W	6-7
Hele vis	400 gr.	180 W	11-13
	<b>Instructies</b> De diepgevroren vis midden op een plat keramisch bord leggen. Dunnere delen onder de dikkere delen leggen. Dunne uiteinden afscherpen met aluminiumfolie, evenals de staart van de hele vis. Halverwege de ontdooitijd omkeren! 10-25 minuten laten staan.		
<b>Fruit</b>			
Bessen	300 gr.	180 W	6-7
	<b>Instructies</b> Het fruit uitspreiden op een grote, ronde glazen schotel. 5-10 minuten laten staan.		
<b>Brood</b>			
Broodjes (elk ca. 50 gr.)	2 stuks 4 stuks	180 W	1-1½ 2½-3
Boterhammen	250 gr.	180 W	4-4½
Duitse broodjes (tarwe- en rogemeel)	500 gr.	180 W	7-9
	<b>Instructies</b> Broodjes in een cirkel en heel brood horizontaal op keukenpapier midden op het draaiplateau leggen. Halverwege de ontdooitijd omkeren! 5-20 minuten laten staan.		

## TIPS EN TRUCJES

### Gekristalliseerde honing smelten

Doe 20 gr. gekristalliseerde honing in een glazen schaal.

Gedurende 20-30 seconden bij een vermogen van 300 W verwarmen totdat de honing is gesmolten.

### Gelatine smelten

Laat droge gelatineblaadjes (10 gr.) gedurende 5 minuten in koud water weken.

Leg de uitgelekte gelatine in een vuurvast glazen schaal.

Gedurende 1 minuut bij een vermogen van 300 W verwarmen.

Na het smelten doorroeren.

### Glazuur bereiden (voor cake en taarten)

Meng ongeveer 14 gr. instantglazuur met 40 gr. suiker en 250 ml koud water.

Onafgedekt in een vuurvaste glazen schaal verhitten bij een vermogen van 900 W tot het glazuur doorzichtig wordt (ongeveer 3½ tot 4½ minuten). Tijdens de bereiding tweemaal doorroeren.

### Jam maken

Doe 600 gr. fruit (bijvoorbeeld gemengde bessen) in een vuurvaste glazen schaal met deksel. Voeg 300 gr. geleisuiker toe en roer het geheel goed door.

Afgedekt 10-12 minuten verwarmen bij 900 W.

Tijdens de bereiding enkele keren doorroeren. Direct in jampotjes met draaideksel gieten. 5 minuten op het deksel laten staan.

### Pudding/custard bereiden

Meng het puddingpoeder met suiker en melk (500 ml) volgens de instructies van de fabrikant en roer het geheel goed door. Gebruik een ovenvaste glazen schaal van geschikt formaat met deksel. Afgedekt 6½ tot 7½ minuten verwarmen bij 900 W. Tijdens de bereiding enkele keren goed doorroeren.

### Geschaafde amandel bruinen

Verspreid 30 gr. amandelsnippers over een keramisch bord

Onder regelmatig keren 3½ tot 4½ minuten verhitten bij een vermogen van 600 W.

2-3 minuten in de oven laten staan. Gebruik ovenwanten om het gerecht uit de oven te halen.

## problemen oplossen en foutcodes

### PROBLEMEN OPLOSSEN

In geval van problemen kunt u de onderstaande oplossingen proberen.

#### Dit is normaal.

- Condensvorming in de oven.
- Luchtstroom rond de deur en de behuizing
- Lichtweerkaatsing rond de deur en de behuizing.
- Stoom langs de randen van de deur en via de ventilatieopeningen.

#### De oven start niet na het indrukken van de toets **START/+30s**.

- Is de deur goed gesloten?

#### Het gerecht is helemaal niet gaar.

- Hebt u de juiste tijd ingesteld en/of de toets **START/+30s** ingedrukt?
- Is de deur goed gesloten?
- Is de elektriciteitsleiding overbelast en is er een zekering of aardlekschakelaar uitgevallen?

#### Het gerecht is niet helemaal gaar of juist te gaar.

- Hebt u de juiste bereidingstijd ingesteld voor het betreffende type gerecht?
- Hebt u het juiste vermogen geselecteerd?

#### De lamp werkt niet.

- Vervang de lamp in de oven om veiligheidsredenen niet zelf. Neem contact op met het dichtstbijzijnde klantenservicecentrum van Samsung om een bevoegde technicus te regelen die de lamp kan vervangen.

#### De oven stoort de radio of televisie.

- Tijdens het gebruik van de oven kan er een lichte storing op radio of televisie waarneembaar zijn. Dit is normaal. U kunt dit probleem verhelpen door de oven uit de buurt van de televisie, radio en antenne te plaatsen.
- Als de microprocessor van de oven de storing waarneemt, wordt het display van de oven mogelijk gereset. U kunt dit probleem verhelpen door de stekker uit het stopcontact te halen en weer aan te sluiten. Stel de klok opnieuw in.

#### Vonken en knetterende geluiden binnen in de oven.

- Gebruikt u een schaal met metalen sierrand?
- Bevindt er zich een vork of ander metalen keukengerei in de oven?
- Bevindt er zich aluminiumfolie te dicht bij de binnenwand?

#### Rook en stank bij eerste gebruik.

- Dit is een tijdelijk verschijnsel bij een nieuw verwarmingselement. De rook en stank verdwijnen volledig na 10 minuten gebruik.  
U kunt de stank sneller laten verdwijnen door partjes citroen of citroensap in de ovenruimte te gebruiken.
- ✎ Als u het probleem niet met behulp van de bovenstaande aanwijzingen kunt oplossen, kunt u contact opnemen met de klantenservice van SAMSUNG in uw woonplaats. Zorg dat u de volgende gegevens bij de hand hebt.
  - Het modelnummer en serienummer, gewoonlijk te vinden op de achterzijde van de oven
  - Uw garantiegegevens
  - Een duidelijke omschrijving van het probleem
 Neem vervolgens contact op met de dealer in uw woonplaats of de serviceafdeling van SAMSUNG.

### FOUTCODE

#### De melding "**SE**" wordt weergegeven.

- Reinig de toetsen en controleer of zich water op het oppervlak rond de toets bevindt. Schakel de magnetron uit en probeer het opnieuw. Als dit zich opnieuw voordoet, neemt u contact op met het plaatselijke servicecentrum van SAMSUNG.

#### De melding "**E-12**" heeft de volgende betekenis.

- De melding "E-12" is "Gassensor laag". Deze fout kan optreden vanwege de hoge vochtigheid in de ovenruimte wanneer u de magnetronoven opnieuw gebruikt nadat de vorige handeling, het bereiden van voedsel in de magnetronoven, is voltooid. In dit geval schakelt u de magnetronoven uit en stelt u deze opnieuw in. Het is namelijk mogelijk dat de gassensor niet defect is. Als deze fout zich opnieuw voordoet, neemt u contact op met het plaatselijke servicecentrum van SAMSUNG.
- ✎ Neem contact op met het plaatselijke servicecentrum van SAMSUNG als de code hierboven niet wordt vermeld, of de aanbevolen oplossing het probleem niet verhelpt.

## technische specificaties

SAMSUNG streeft continu naar productverbetering. Zowel de technische specificaties als de instructies voor de gebruiker kunnen daarom zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

Model	MS28H5125**
Stroombron	230 V ~ 50 Hz AC
Energieverbruik Maximaal vermogen Magnetronfunctie	1500 W 1500 W
Uitgangsvermogen	100 W/1000 W - 7 standen (IEC-705)
Frequentie	2450 MHz
Afmetingen (B x D x H) Buitenzijde Ovenruimte	517 x 426,1 x 297,3 mm 358 x 351 x 236 mm
Volume	28 liter
Gewicht Netto	Ong. 15,3 kg



### VRAGEN OF OPMERKINGEN

LAND	BEL	OF BEZOEK ONS ONLINE OP
AUSTRIA	0800 - SAMSUNG (0800 - 7267864)	<a href="http://www.samsung.com/at/support">www.samsung.com/at/support</a>
BELGIUM	02-201-24-18	<a href="http://www.samsung.com/be/support">www.samsung.com/be/support</a> (Dutch) <a href="http://www.samsung.com/be_fr/support">www.samsung.com/be_fr/support</a> (French)
DENMARK	70 70 19 70	<a href="http://www.samsung.com/dk/support">www.samsung.com/dk/support</a>
FINLAND	030-6227 515	<a href="http://www.samsung.com/fi/support">www.samsung.com/fi/support</a>
FRANCE	01 48 63 00 00	<a href="http://www.samsung.com/fr/support">www.samsung.com/fr/support</a>
GERMANY	0180 6 SAMSUNG bzw. 0180 6 7267864* (*0,20 €/Anruf aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,60 €/Anruf)	<a href="http://www.samsung.com/de/support">www.samsung.com/de/support</a>
ITALIA	800-SAMSUNG (800.7267864)	<a href="http://www.samsung.com/it/support">www.samsung.com/it/support</a>
CYPRUS	8009 4000 only from landline, toll free	
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	<a href="http://www.samsung.com/gr/support">www.samsung.com/gr/support</a>
LUXEMBURG	261 03 710	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	<a href="http://www.samsung.com/nl/support">www.samsung.com/nl/support</a>
NORWAY	815 56480	<a href="http://www.samsung.com/no/support">www.samsung.com/no/support</a>
PORTUGAL	808 20 7267	<a href="http://www.samsung.com/pt/support">www.samsung.com/pt/support</a>
SPAIN	0034902172678	<a href="http://www.samsung.com/es/support">www.samsung.com/es/support</a>
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	<a href="http://www.samsung.com/se/support">www.samsung.com/se/support</a>
SWITZERLAND	0848 726 78 64 (0848-SAMSUNG)	<a href="http://www.samsung.com/ch/support">www.samsung.com/ch/support</a> (German) <a href="http://www.samsung.com/ch_fr/support">www.samsung.com/ch_fr/support</a> (French)
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	<a href="http://www.samsung.com/uk/support">www.samsung.com/uk/support</a>
EIRE	0818 717100	<a href="http://www.samsung.com/ie/support">www.samsung.com/ie/support</a>